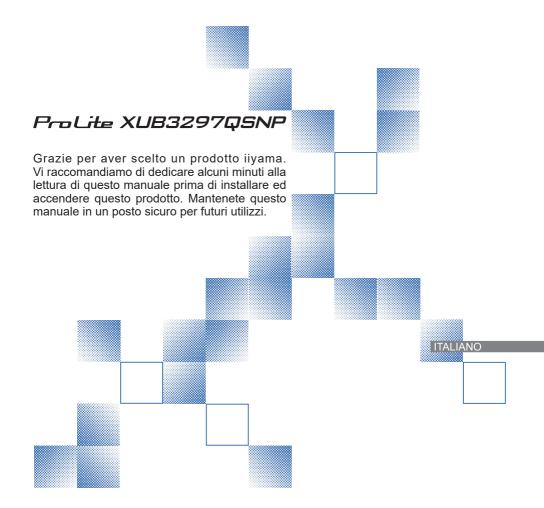


# MANUALE UTENTE Pro Lite

# **LCD Monitor**



# MARCHIO CE DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

Questo monitor LCD è conforme ai requisiti della CE/UE Direttiva 2014/30 "Direttiva EMC", 2014/35 "Direttiva Bassa Tensione", 2009/125, "Direttiva ErP" e 2011/65/UE "Direttiva RoHS". Il elettro-sensibilità magnetica è stato scelto ad un livello che consente il funzionamento in aree residenziali, commerciali e industriali locali e piccole imprese, sia all'interno che all'esterno degli edifici. Ogni luogo di funzionamento è caratterizzato dal locale sistema di alimentazione pubblico a bassa tenzione.

IIYAMA CORPORATION: Wijkermeerstraat 8, 2131 HA Hoofddorp, The Netherlands

Modello Numero.: PL3297Q



Raccomandiamo di riciclare i prodotti usati. Contattate il vostro rivenditore o un centro assistenza iiyama. Le informazioni relative sono disponibili via internet all'indirizzo: https://iiyama.com. Potete accedere direttamente alla web page di diverse nazioni.

- Ci riserviamo il diritto di modificare le specifiche senza preavviso.
- Tutti i marchi registrati presenti in questo manuale sono di proprietà dei loro rispettivi titolari.
- Numero di registrazione Eprel XUB3297QSNP-B1 : 2200125

# **INDICE**

PER LA VOSTRA SICUREZZA	1
PRECAUZIONI DI SICUREZZA	1
NOTA SPECIALI SUL MONITOR LCD	3
SERVIZIO CLIENTI	3
PULIZIA	4
PRIMA DI UTILIZZARE IL MONITOR	5
CARATTERISTICHE	5
CONTROLLARE IL CONTENUTO DELL'IMBALLO	
USARE BRACCIO O STAND	
MONTAGGIO E SMONTAGGIO SUPPORTO	
CONTROLLO E CONNESSIONI	
COLLEGARE IL VOSTRO MONITOR	9
SCOLLEGARE IL VOSTRO MONITOR	
SETTAGGI COMPUTER	11
REGOLAZIONE DELL'ALTEZZA E	
DELL'ANGOLO DI VISUALIZZAZIONE	11
UTILIZZO DEL MONITOR	
REGOLAZIONE CONTENUTI MENU	13
FUNZIONE STANDBY	24
RISOLUZIONE DEI PROBLEMI	
INFORMAZIONI SUL RICICLAGGIO	26
APPENDICE	
SPECIFICHE: ProLite XUB3297QSNP-B1	27
DIMENSIONI	28
EDEOLIENZE CONFODMI	20

#### PER LA VOSTRA SICUREZZA

#### PRECAUZIONI DI SICUREZZA

#### **ATTENZIONE**

#### INTERROMPETE L'UTILIZZO DEL MONITOR AL VERIFICARSI DI PROBLEMATICHE

Se notate qualcosa di anormale come ad esempio fumo o rumori anomali, staccate il monitor e contattate immediatamente un rivenditore iiyama o un centro assistenza. Ulteriori utilizzi potrebbero essere pericolosi e causa di incendio o scosse elettriche.

#### NON RIMUOVERE MAI L'INVOLUCRO

Circuiti ad alto voltaggio sono all'interno del monitor. Rimuovere l'involucro potrebbe esporvi a pericoli.

#### NON INSERITE ALCUN OGGETTO ALL'INTERNO DEL MONITOR

Non inserite alcun oggetto e nessun liquido all'interno del monitor. staccate il monitor e contattate immediatamente un rivenditore iiyama o un centro assistenza. Ulteriori utilizzi potrebbero essere pericolosi e causa di incendio o scosse elettriche.

#### INSTALLATE IL MONITOR SU UNA SUPERFICIE PIATTA E STABILE

In caso di caduta accidentale il monitor potrebbe causare dei danni.

#### NON UTILIZZATE IL MONITOR IN PRESENZA DI LIQUIDI

Non utilizzare il monitor in presenza di liquidi che potrebbero causare incendi o scosse elettriche.

#### UTILIZZATE IL MONITOR CON LA SUA SPECIFICA FONTE DI ALIMENTAZIONE

Assicuratevi di utilizzare il monitor con il suo specifico alimentatore. L'uso di un voltaggio incorretto causerà malfunzionamenti e potrebbe causare incendi o scosse elettriche.

#### PROTEGGETE I CAVI

Non tirate o storcete alcun cavo collegato al monitor. Non posizionate il monitor e alcun peso sui cavi. I cavi se danneggiati potrebbero causare incendi o scosse elettriche.

#### CONDIZIONI METEREOLOGICHE AVVERSE

E' consigliabile non utilizzare il monitor durante forti temporali. Continui sbalzi di alimentazione potrebbero causare malfunzionamenti. E' inoltre consigliato di non toccare la presa elettrica durante tali circostanze.

#### **PRECAUZIONI**

#### **INSTALLAZIONE**

Non installare il monitor in ambienti con forti sbalzi di temperatura oppure in presenza di forte umidità, polvere o fumo. Questo potrebbe causare danni. Evitate di esporre il monitor ai raggi diretti del sole.

#### NON POSIZIONARE IL MONITOR IN POSIZIONI AZZARDATE

Il monitor potrebbe cadere se non correttamente posizionato. Assicuratevi di non posizionare alcun oggetto pesante sul monitor e che tutti i cavi siano correttamente posizionati.

#### MANTENETE UNA BUONA VENTILAZIONE

Prese d'aria sono predisposte per prevenire il surriscaldamento. Coprire tali prese potrebbe causare un danno. Per consentire una adeguata circolazione d'aria posizionate il monitor ad almeno 10cm dal muro. Quando si rimuove il supporto di inclinazione, le fessure di ventilazione sul lato posteriore del monitor possono essere ostruite. Questo può surriscaldare il monitor e può causare incendi o danni. Assicurarsi di consentire una ventilazione sufficiente quando si rimuove il supporto di inclinazione.

#### **PRECAUZIONI**

#### SCONNETTERE I CAVI QUANDO MUOVETE IL MONITOR

Quando muovete il monitor spegnete il pulsante di avvio, sconnetete l'alimentazione ed i cavi di segnale. Il non rispetto di tali precauzioni potrebbe causare danni.

#### STACCARE IL MONITOR

Se il monitor viene lasciato inutilizzato per un lungo periodo è consigliabile staccare i cavi per evitare possibili danni.

#### IMPUGNATE LA PRESA QUANDO STACCATE I CAVI

I cavi di alimentazione e di segnale devono sempre essere staccati dalla propria presa e non dal cavo stesso.

#### NON TOCCATE LE PRESE CON LE MANI BAGNATE

Staccare o inserire un cavo con le mani bagnate può causare una scossa elettrica.

#### **QUANDO INSTALLATE IL MONITOR SUL PC**

Assicuratevi che il PC sia robusto abbastanza per sostenere il peso del monitor.

#### ATTENZIONE ALLE MANI E ALLE DITA!

- Fai attenzione a non pizzicare le dita o le mani nella parte mobile del supporto quando cambi l'angolazione.
- Quando si regola l'altezza, non abbassare vigorosamente il monitor tenendo la mano tra la parte inferiore del monitor e la base.

#### **OSSERVAZIONE 24/7**

Questo prodotto non è specificamente progettato per un utilizzo 24 su 7 in tutti gli ambienti.

#### OSSERVAZIONE SPECIFICA PER L'USO DA TAVOLO

Questo prodotto è progettato per l'uso da tavolo, non per applicazioni di segnaletica digitale (cartellonistica elettronica) come il montaggio a soffitto o a parete.

#### NON INCLINARE TROPPO IL MONITOR VERSO IL BASSO

Per evitare di danneggiare lo schermo, ad esempio causando il distacco del pannello LCD dalla cornice, non inclinare il monitor verso il basso oltre l'intervallo di regolazione.

#### NON USARE ALCOOL O DISINFETTANTI SUL MONITOR

Non spruzzare alcol o disinfettanti direttamente sul monitor o utilizzarli in prossimità del monitor. Inoltre, non pulire il monitor con un panno o un telo contenente alcol o disinfettanti. Questi potrebbero causare un scolorimento, deterioramento o screpolatura del involucro, danni al trattamento superficiale del pannello LCD e deterioramento dei componenti.

#### **ALTRO**

#### RACCOMANDAZIONI ERGONOMICHE

Per evitare affaticamento alla vista non utilizzare il monitor in presenza di uno sfondo luninoso oppure in un ambiente buio. Per un ottimo confort il monitor dovrebbe rimanere appena sotto il vostro centro occhi e circa 40-60 lontano dagli occhi. Sono raccomandati 10 minuti di pausa ogni ora per evitare problemi alla vista.

## **NOTA SPECIALI SUL MONITOR LCD**

I seguenti casi sono da ritenersi normali e non indicano una problematica al monitor LCD.



- Quando accendete il monitor l'immagine potrebbe non corrispondere all'area visiva a causa del computer in uso. In questo caso regolate la corretta posizione d'immagine.
- Si può riscontrare una luminosità irregolare as econda del motivo dlel'immagine in uso.
- Grazie alla natura dell'LCD una retroimmagine delle schermata precedente può rimanere impressa quando l'immagine è visualizzata per molto tempo. In questo caso un ripristino avviene modificando l'immagine o scollegando l'alimentazione per alcune ore.

## **SERVIZIO CLIENTI**



■ Se dovete restituire l'unità per assistenza e l'imballo originale risulta essere manomesso o mancante, contattate il Vs. Rivenditore o il centro assistenza iiyama.



#### **ATTENZIONE**

- Se rovesciate del liquido sul monitor durante la pulizia staccate immediatamente l'alimentazione e contattate il Vs. Rivenditore o il centro assistenza iiyama.
- Per ragioni di sicurezza spegnete il monitor e staccate l'alimentazione prima di pulire.

#### **PRECAUZIONI**

- Non spruzzare alcol o disinfettanti direttamente sul monitor o utilizzarli in prossimità del monitor. Inoltre, non pulire il monitor con un panno o un telo contenente alcol o disinfettanti. Questi potrebbero causare un scolorimento, deterioramento o screpolatura del involucro, danni al trattamento superficiale del pannello LCD e deterioramento dei componenti.
- Per evitare potenziali danni al monitor (pannello LCD / involucro / terminali del connettore) o agli accessori, non utilizzare mai i seguenti solventi forti o materiali di pulizia. Questi potrebbero causare un scolorimento, deterioramento o screpolatura del involucro, danni al trattamento superficiale del pannello LCD e deterioramento dei componenti.

Benzina Acqua con acido ipocloroso Diluente Solventi acidi o alcalini

Alcool Cera Candeggina Abrasivi

Perossido Detergente per apparecchiature da ufficio

Acetone Detergente per vetri

Cloruro di metilene Carta velina Toluene Fazzoletto umido Ammoniaca Panno chimico Soluzione di ipoclorito di sodio Carta per la pulizia

(Candeggina al cloro) ecc.

## **NOTA**

- Non graffiare lo schermo con oggetti rigidi ed abrasivi.
- Non lasciare il pannello LCD bagnato. Se le gocce d'acqua o altri liquidi cadono sopra, pulirlo immediatamente con un panno asciutto e morbido. Lasciarle i liquidi sulla superfice può causare un scolorimento o macchie sul pannello LCD. Inoltre, se l'umidità penetra all'interno del monitor, potrebbe causare un danneggiamento.
- L'involucro a contatto per lungo tempo con elementi di plastica o gomma potrebbe degenerarsi o perdere la sua colorazione.

Manutenzione regolare Pulire delicatamente l'involucro con un panno morbido, asciutto e pulito. Se il monitor è particolarmente sporco, immergere il panno in un detergente delicato diluito con acqua, strizzalo bene e poi pulire la parte sporca. Dopo di che, asciugare la parte puliti immediatamente con un panno morbido e asciutto.

#### Disinfezione con alcol

La disinfezione con alcol può causare un scolorimento, deterioramento o screpolatura del involucro, danni al trattamento superficiale del pannello LCD e deterioramento dei componenti. Si consiglia di disinfettare le mani lontano dal monitor prima e dopo l'uso.

Se è assolutamente necessario di disinfettare il monitor con alcol, si prega di comprendere in anticipo le attenzioni e le precauzioni di cui sopra. Inoltre, evitare la disinfezione frequente con alcol.

#### PRIMA DI UTILIZZARE IL MONITOR

# **CARATTERISTICHE**

- ♦ Supporta risoluzioni fino a 2560 × 1440
- ♦ Alto Contrasto 1000:1 (Tipico), Disponibile funzione contrasto avanzata. Luminosità 350cd/m² (Tipico)
- ◆ Tempo di risposta delle immagini in movimento 1ms
- Senza sfarfallio
- Riduttore luce Blu
- Smussamento dei caratteri digitali
- Connettori USB Tipo-C / RJ45 / DP Out
- ◆ L'alimentatore USB Supporta fino a 95W
- ◆ 2 × 2,5W Altoparlanti Stereo
- Design Ergonomico Certificato TCO
- Funzione standby
- ◆ Conforme VESA Mounting Standard (100mm×100mm)
- Foro per blocco di sicurezza

## CONTROLLARE IL CONTENUTO DELL'IMBALLO

I seguenti accessori sono inclusi nell'imballo. Controllate che siano tutti presenti. Se gualcosa risulta mancante o danneggiato contattate per favore il Vs. Rivenditore o il centro assistenza iiyama.

- Cavo di alimentazione \*
- Cavo USB (C-C)
- Cacciavite

- Cavo HDMI
- Collo di supporto
- Safety Guide
- Cavo DisplayPort
- Base del supporto con una vite
- Quick Start Guide

#### PRECAUZIONI

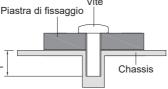
\* La garanzia non risponde per problemi causati dall'utilizzo di un cavo non fornito dal produttore. Deve essere usato un cavo di alimentazione maggiore p uguale a H05VVF, 3G, 0,75mm<sup>2</sup>.

- PRECAUZIONI Questo prodotto è progettato per l'uso da tavolo, non per applicazioni di segnaletica digitale (cartellonistica elettronica) come il montaggio a soffitto o a parete.
  - Prima dell'installazione, assicurarsi che il braccio del monitor o il supporto del braccio siano sufficientemente forti da sostenere il peso del monitor e del supporto.
  - L'angolazione del monitor deve essere compresa tra 23° verso l'alto e 5° verso il basso. Questo prodotto non può essere utilizzato rivolto verso l'alto o verso il basso oltre questa angolazione.
  - Se il monitor viene utilizzato (installato) con un'angolazione superiore a 5° verso il basso, l'LCD potrebbe staccarsi dalla cornice e cadere, con consequenti danni. Inoltre, tali casi non saranno coperti da supporto o garanzia.
  - Controlla regolarmente la tenuta delle viti. Se le viti non sono abbastanza strette, il monitor potrebbe staccarsi e causare lesioni o danni.



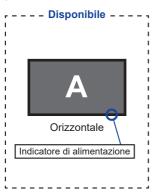
#### [ BRACCIO DEL MONITOR O SUPPORTO DEL BRACCIO ]

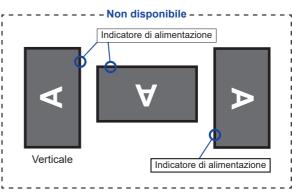
PRECAUZIONI ■ Tenere conto dello spessore della staffa di montaggio. Serrare le viti M4 (4 pezzi) la cui lunghezza "L" è di 10mm, per fissare il monitor alla staffa di montaggio. L'uso di viti più lunghe può provocare scosse elettriche o danni al monitor in quanto possono venire a contatto con parti elettriche all'interno del monitor



# [ MODALITÀ ORIZZONTALE ]

Questo monitor può essere usato solo in orizzontale. Non ruotare ed utilizzare il monitor in altre posizioni se non in orizzontale.





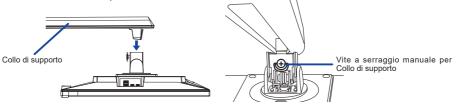
#### **MONTAGGIO E SMONTAGGIO SUPPORTO**

#### **PRECAUZIONI**

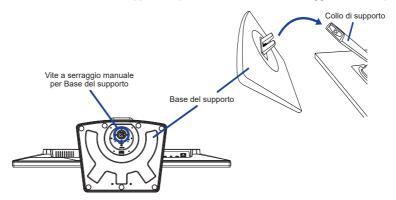
- Mettere il monitor su una superficie stabile. Il monitor può causare lesioni o danni se cade.
- Non far subire forti impatti al monitor. Può causare danni.
- Scollegare il monitor prima della rimozione o installazione per evitare scosse elettriche o danni.
- Controlla regolarmente la tenuta delle viti. Se le viti non sono abbastanza strette, il monitor potrebbe staccarsi e causare lesioni o danni.

#### <Installazione>

- ① Mettere un pezzo di panno morbido sul tavolo per evitare che il monitor si graffi. Posizionare il monitor su un tavolo con la parte anteriore rivolta verso il basso.
- ② Installare il Collo di supporto sul monitor e quindi serrare la "Vite a serraggio manuale" con il cacciavite in dotazione per fissarli.



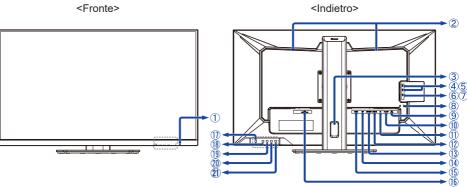
③ Installare la Base sul Collo di supporto e quindi serrare la "Vite a serraggio manuale" per fissarli.



#### <Rimozione>

- ① Mettere un pezzo di panno morbido sul tavolo per evitare che il monitor si graffi. Posizionare il monitor su un tavolo con la parte anteriore rivolta verso il basso.
- (2) Allentare la "Vite a serraggio manuale" per rimuovere la Base del supporto dal Collo di supporto.
- 3) Allentare la "Vite a serraggio manuale" con il cacciavite in dotazione per rimuovere il Collo di supporto dal monitor.

#### **CONTROLLO E CONNESSIONI**



- 1 Indicatore di alimentazione
  - NOTA Blu: Funzionamento normale Arancio: Modalità standby
- 2 Altoparlanti
- (3) Foro cavi
- (4)(5) Connettore USB Tipo-C Downstream ( ← USB3,2 Gen 1: 5Gbps, 5V, 1,5A)
- 67 Connettore USB Tipo-A Downstream ( USB3,2 Gen 1: 5Gbps, 5V, 900mA)
  - 8 Foro per blocco di sicurezza ( 🖺 )

NOTA È possibile fissare una serratura di sicurezza e per evitare che il monitor venga rimosso senza la vostra autorizzazione.

- Connettore LAN ( )
- ① Connettore USB Tipo-C Upstream ( ← UP) \*1
- 1 Connettore per cuffie ( $\bigcirc$ )

NOTA Il corretto funzionamento dei dispositivi esterni collegati, diversi dalle cuffie, non è garantito.

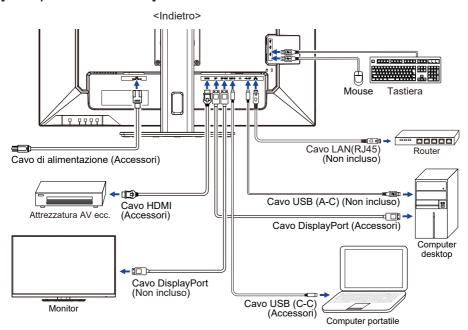
- (12) Connettore USB Tipo-C Upstream (USB C USB3,2 Gen 1: 5Gbps, 20V, 4,75A)
- (3) Connettore DisplayPort Out (DP OUT) \*1
- (14) Connettore DisplayPort (DP)
- (15) Connettore HDMI (HDMI)
- ⑤ Connettore CA ( ~: Corrente alternata) (AC POWER IN)
- Pulsante di accensione ( )
- (8) Pulsante Menu (MENU)
- Pulsante Regolazione / Volume / Disattiva audio ( ► / ♥ ) \*²
- ② Pulsante Regolazione / Mode ECO ( \( \left( / \varnothing) \)) \*2
- Pulsante Seleziona input / Uscita (INPUT/EXIT) \*2
- \*¹Questo connettore ha un cappuccio in gomma già montato. Rimuovere il tappo prima del collegamento.
- \*² È possibile saltare le voci di menu e visualizzare direttamente una schermata di impostazione delle opzioni o una scala di regolazione.

#### **COLLEGARE IL VOSTRO MONITOR**

- (1) Assicuratevi che sia il computer che il monitor siano spenti.
- 2 Connettere il computer al monitor con apposito cavo di segnale video.
- (3) Collegare il computer al monitor con il cavo USB. Utilizzare il Cavo USB (C-C) guando si visualizzano le immagini sul monitor tramite il Connettore USB Tipo-C (USB C) o quando si utilizza la funzione hub USB del monitor.\*
- (4) Connettere prima il cavo di alimentazione al monitor e poi all'alimentatore.
- (5) Accendere il monitor ed il computer.
- \* Quando si carica un dispositivo collegato tramite Connettore USB Tipo-C (USB C), controllare se il dispositivo è dotato di un connettore USB Tipo-C che supporta la funzione di ricarica tramite USB PD (=Power Delivery).
  - Il dispositivo collegato può essere caricato tramite il Connettore USB Tipo-C (USB C) anche quando il monitor è in modalità standby. Vedere pagina 20 per la funzione di "Carica USB".
  - L'alimentazione USB è fino a 95W. Se il dispositivo connesso richiede più di 95W per il funzionamento o per l'avvio (quando la batteria è scaricata), utilizzare l'adattatore di alimentazione originale fornito con il dispositivo.
  - Se si utilizza un cavo USB Tipo-C acquistato separatamente, assicurarsi che il cavo sia certificato da USB-IF e che sia dotato di tutte le funzioni di alimentazione e permette il trasferimento di dati video / audio / dati.
  - Se il monitor è in modalità standby, non visualizza automaticamente un'immagine nelle seguenti situazioni:
    - 1. Primo avvio del computer 2. Quando il computer riprende dalla modalità standby Per visualizzare un'immagine, premere il Pulsante INPUT. Questo comportamento è normale. Per evitare questo comportamento, accedere al menu OSD e impostare "Carica USB" su "Acceso".
  - Il cavo USB (A-C) non viene fornito con il monitor. Se si utilizza un cavo USB (A-C), si prega di notare che è possibile trasferire solo dati.
  - La compatibilità con tutti i dispositivi collegati non è garantita a causa di ambienti utente diversi.

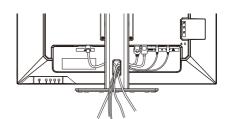
- NOTA Si prega di confermare che il sistema di distribuzione nell'installazione dell'edificio deve fornire l'interruttore automatico da 120/240V. 20A (massimo).
  - Il cavo segnale video uasto per connettere il monitor al computer può variare a seconda del computer usato. Una connessione errata può causare seri problemi ad entrambi gli apparecchi. Il cavo fornito con il monitor si riferisce ad una connessione standard. Se è richiesta una connessione speciale contattate il Vs. rivenditore o iiyama.
  - Apparecchiature di classe I tipo A devono essere alla terra.
  - La presa deve essere posizionata vicino all'apparecchio e deve essere facilmente accessibile.
  - Un'eccessiva pressione sonora nelle cuffie può causare danni all'udito.

#### [ Esempio di connessione ]



## [ Raccogliere cavi ]

Inserire i cavi attraverso il Foro cavi per raggrupparli.



# **SCOLLEGARE IL VOSTRO MONITOR**

- (1) Assicuratevi che sia il computer che il monitor siano spenti.
- ② Scollegare prima l'alimentazione e poi il Cavo di alimentazione del monitor.
- 3 Scollegare il Cavo USB dal computer e dal monitor.
- 4 Scollegare il cavo di segnale video dal computer verso il monitor.

#### **SETTAGGI COMPUTER**

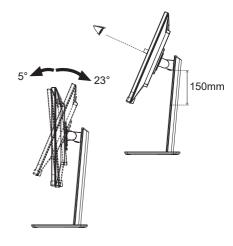
■ Segnali di frequenza Cambiare le frequenze desiderate come da pagina 28: FREQUENZE CONFORMI.

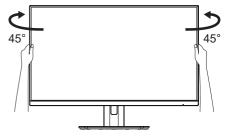
# REGOLAZIONE DELL'ALTEZZA E DELL'ANGOLO DI VISUALIZZAZIONE

- Per una visualizzazione ottimale si consiglia di posizionarsi direttamente di fronte all'intera superficie del monitor, quindi regolare il monitor, altezza e inclinazione alle proprie preferenze.
- Mantenere il supporto in modo che il monitor non cada quando si modifica l'altezza o l'angolo del monitor.
- È possibile regolare l'altezza del monitor fino a 150mm, l'angolazione fino a 45° a sinistra e a destra, 23° verso l'alto e 5° verso il basso.

- NOTA Non toccare lo schermo LCD guando cambi l'altezza o l'angolazione. Potrebbe danneggiare o rompere lo schermo LCD.
  - Fai attenzione a non pizzicare le dita o le mani nella parte mobile del supporto quando cambi l'angolazione.
  - Quando si regola l'altezza, non abbassare vigorosamente il monitor tenendo la mano tra la parte inferiore del monitor e la base.







#### UTILIZZO DEL MONITOR

Per un'immagine ottimale il tuo monitor iiyama è stato presettato dal fabbricante con le opzioni mostrate a pag. 28. Potete regolare l'immagine seguendo le operazioni mostrate di seguito.

① Premete il Pulsante MENU per avviare la funzione OSD. Ci sono ulteriori sotto Menu attivabili tramite i Puslanti ◀/▶.



- ② Selezionare il sotto Menu che volete operare. Premere il Pulsante MENU per aprire la pagina. Quindi usare i Pulsanti ◀/▶ per selezionare.
- ③ Premere nuovamente il Pulsante MENU. Uasate i Pulsanti ◀ / ▶ per le appropriate regolazioni e settaggi.
- Premere il Pulsante EXIT per abbandonare il menù. I settaggi effettuati verranno automaticamente salvati.

Per esempio, per settare il posizionamento OSD in verticale, selezionare Menù dallo "Settaggi OSD" e premere il Pulsante MENU. Selezionare "OSD Posizione V." tramite i Pulsanti ◀ / ▶ e premere nuovamente il Pulsante MENU. Quindi, utilizzare il Pulsanti ◀ / ▶ per modificare la posizione verticale OSD. Il posizionamento in verticale OSD dello schermo si modificherà durante l'operazione.



Una volta premuto il Pulsante EXIT tutte le modifiche verranno salvate.



- Quando le operazioni vengono interrotte durante la regolazione, il menu OSD scompare quando il periodo di tempo impostato per il "Intervallo OSD" viene superato. Inoltre, il Pulsante EXIT può essere usato per il ritorno al menu precedente e disattivare la modalità On Screen Display.
- Tutte le modifiche vengono salvate automaticamente quando si abbandona il menù OSD. Evitare di sconnettere l'alimentazione durante l'uso del Menù.

# **REGOLAZIONE CONTENUTI MENU**





Regolazioni	Problemi / Opzioni Pulsanti da prem						
Luminosità *2 Brightness	Troppo scuro Troppo chiaro						
Contrasto Contrast	1	Troppo chiaro  Troppo debole Troppo intenso					
Black Tuner Black Tuner		Da -5 a + 5 È possibile regolare i toni scuri.					
Nitidezza Sharpness	È possibile modificare la qualità dell'immagine da 0 a 100 (tenue a nitido).  Premere il Pulsante per modificare la qualità dell'immagine in ordine numerico. Premere il Pulsante per modificare la qualità dell'immagine in senso inverso ordine numerico.  Regolare la qualità dell' immagine con una risoluzione inferiore a 2560 × 1440 pixel.						
Overdrive Overdrive	Spento / 1 / 2 / 3 / 4 / 5 Migliorerà il tempo di risposta del livello di grigio del pannello LCD. Un livello superiore si traduce in un tempo di risposta più veloce.						
Contrasto Avanzato	Acceso	Rapporto di contrasto aume	entato				
Adv. Contrast	Spento	Rapporto di contrasto tipico					
	Spento	Normale					
Mode ECO Diretto	1	Luminosità di retroilluminaz	ione ridotta.				
ECO Mode	2	2 Luminosità di retroilluminazione ridotta più di 1.					
	3	Luminosità di retroilluminaz	ione ridotta più di 2.				
	Spento	Normale					
X-Res Technology	Leggero	Migliorare i bordi dell'immag					
X-Res Technology	Medio	,	gine più che l'opzione leggero.				
	Forte	Migliorare i bordi dell'immag	gine più che l'opzione medio.				

<sup>\*</sup>¹ Le regolazioni e le impostazioni selezionate potrebbero non essere possibili a causa dell'abilitazione di altri elementi. Vedere la pagina 16 Matrice di correlazione funzioni 1 per ulteriori dettagli.

<sup>\*&</sup>lt;sup>2</sup> Regolare la luminosità quando state usando il monitor in una stanza scura e ritenete lo schermo troppo luminoso.

# Diretto

È possibile saltare le voci di menu e visualizzare una schermata di impostazione delle opzioni direttamente mediante il seguente pulsante operazioni.

ullet Mode ECO: Premere il Pulsante  $\ensuremath{\mathcal{Q}}$  quando il Menu non viene visualizzato.



Regolazioni	Problemi / Opzioni		Pulsanti da premere	
Caldo Warm	Colore caldo			
Normale Normal	Colore norma	ale		
Freddo Cool	Colore freddo	)		
Calari Handa	Rosso	Troppo debole	<b>+</b> •	
Colori Utente User Color	Verde	Troppo deboie	4	
0301 00101	Blu			
	Standard	Per configurazione genera base	ale e settaggi monitor di	
	Giochi	Per ambiente di gioco PC		
i-Style Color	Cinema	Per filmati		
i-Style Color	Scenario	Per mostrare immagini di	paesaggi all'aperto	
	Testo	Testo Per la modifica del testo e la visualizzazion ambiente di elaborazione testi		
	Spento	Spento Ritorno ad uno stato di regolazione o tranne i-Style Color.		
	Spento	Normale		
Blue Light Reducer Blue Light Reducer	1	Luce Blu ridotta.		
	2	Luce Blu ridotta più che 1.	•	
	3	Luce Blu ridotta più che 2.		

<sup>\*</sup> Le regolazioni e le impostazioni selezionate potrebbero non essere possibili a causa dell'abilitazione di altri elementi. Vedere la pagina 16 Matrice di correlazione funzioni 1 per ulteriori dettagli.

## ■ Matrice di correlazione funzioni 1

	Elemento selezionato		Immagine								Col	ore	
Eleme	ento attivato	Luminosità	Contrasto	Black Tuner	Nitidezza	Overdrive	Contrasto Avanzato	Mode ECO	X-Res Technology	Caldo / Normale / Freddo	Colori Utente	i-Style Color	Blue Light Reducer
ne	Contrasto Avanzato	_	✓	✓	✓	✓		_	✓	✓	✓	✓	_
Immagine	Mode ECO	_	✓	✓	✓	✓	_		✓	✓	✓	✓	_
<u>Ē</u>	X-Res Technology	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓
Colore	i-Style Color	_	_	_	✓	-	_	-	✓	_	-		-
S	Blue Light Reducer	_	<b>√</b>	✓	✓	✓	_	-	✓	_	-	-	
Setup Menù 2	Rid. Motion Blur	_	<b>✓</b>	_	✓	✓	_	-	✓	✓	✓	✓	_
Sel	HDR	✓	✓	_	✓	_	-	_	-	-	-	✓	_

✓ : Disponibile

- : Non disponibile





Opzioni						
HDMI	Seleziona ingresso HDMI.					
DISPLAYPORT	Seleziona ingresso DisplayPort.					
USB-C	Seleziona ingresso USB tipo-C.					
AUTO	Ricerca di una sorgente di ingresso disponibile selezionata automaticamente.					

NOTA L'opzione "AUTO" consente la selezione automatica delle fonti di ingresso disponibili. La fonte di ingresso dal computer in modalità standby non può essere selezionata. Se si seleziona manualmente una delle fonti di input, l'altra fonte non viene selezionata automaticamente.

# Diretto

È possibile saltare le voci di menu e visualizzare una schermata di impostazione delle opzioni direttamente mediante il seguente pulsante operazioni.

• Seleziona input: Premere il Pulsante INPUT quando il Menu non viene visualizzato.





# Diretto

È possibile saltare le voci di menu e visualizzare una schermata di impostazione delle opzioni o una scala di regolazione direttamente mediante il seguente pulsante operazioni.

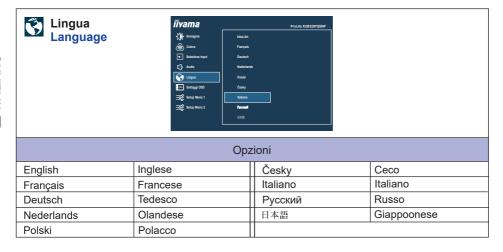
• Volume: Premere il Pulsante , quando il Menu non viene visualizzato.

● Disattiva audio: Premere e tenere premuto il Pulsante r per circa 4 secondi quando il Menu non

viene visualizzato.

Attivazione e disattivazione audio vengono commutate ripetendo l'operazione di

pulsante sopra.





Regolazioni	Problemi / Opzioni	Pulsanti da premere
OSD Posizione O. OSD H. Position	OSD troppo a sinistra OSD troppo a destra	<b>* * *</b>
OSD Posizione V. OSD V. Position	OSD troppo basso OSD troppo alto	<b>+</b> +
Sfondo OSD OSD Background	Lo sfondo della modalità OSD è trasparen Spento / 1 / 2 / 3 / 4	ite.
Intervallo OSD OSD Time Out	È possibile impostare la durata del display 5 / 10 / 30 / 60 secondi	OSD.
Informazioni Information	et en la	outer. da grafica guida utente per azioni sulla modifica della





Regolazioni	Opzioni				
	USB 1	Due computer collegati al Connettore USB Upstream di un monitor possono condividere la tastiera e il mouse collegati a			
KVM KVM	USB 2	questo monitor.			
	Auto	USB 1: Si collega al computer collegato al Connettore "USB C". USB 2: Si collega al computer collegato al Connettore " \$\times UP".			
USB-C *1	2.0	Selezionare la velocità di trasferimento dei dati durante la			
USB-C	3.0	connessione tramite USB Tipo-C.			
Carica USB	Acceso	I dispositivi USB possono essere caricati anche quando il monitor è in modalità standby.			
USB Charge	Spento	I dispositivi USB non possono essere caricati quando il monitor è in modalità standby.			
NOTA Quando il monitor è spento, le periferiche USB non possono essere caricate anche se la funzione "Carica USB" è "Acceso".					
MST DP-OUT *2,3,4,5,6	Acceso	Il segnale video dal computer può essere esteso su più monitor con il collegamento a catena a margherita.			
MST DP-Out	Spento	La funzione "DP-OUT" è disabilitata.			

- \*1 Disponibile solo per ingresso USB Tipo-C.
- \*2 Disponibile solo per ingresso DisplayPort o USB Tipo-C.
- \*3 Acceso/Spento di questa funzione non dipende dalla commutazione del segnale di ingresso.
- \*4 Quantità massima di monitor che può essere collegata in modalita' Daisy Chain il connettore DP OUT

Formato video: 2560 × 1440 @60Hz/75Hz

MST DP-OUT Fonte di ingresso	Acceso
USB Tipo-C	2
DisplayPort	2

- Numero totale di monitor incluso il primo collegato direttamente al computer
- La quantità di monitor collegati può variare a seconda delle specifiche del computer utilizzato.
- La risoluzione di 2×2560×1440 @60Hz/75Hz con "MST DP-OUT" abilitato è disponibile solo quando "USB-C" è impostato su "2.0".
- \*<sup>5</sup> Selezionando "Acceso" si disabilita l'opzione "AUTO" per "Seleziona input" e una sorgente di ingresso non può essere selezionata automaticamente.
- \*6 Le regolazioni e le impostazioni selezionate potrebbero non essere possibili a causa dell'abilitazione di altri elementi. Vedere la pagina 23 Matrice di correlazione funzioni 2 per ulteriori dettagli.





Regolazioni	Problemi / Opzid		oni Pulsanti da premere		
D   1   1414	Schermo intero		Visualizzazione a schermo intero		
Regolazione modo Video *1,4 Video Mode Adjust	Formato scl	hermo	Espansione aspetto display		
vidoo modo riajaat	Punto per p	ounto	Visualizzare l'immagine punto per punto.		
HDMI RGB Range *2	Full Range		Per scala colori full-range		
HDMI RGB Range	Limited Rai	nge	Per scala colori limitata		
Direct Drive *4	Acceso	Riduz	zione del ritardo di segnale.		
Direct Drive	Spento	Tipici			
NOTA La modifica della risoluzione o della frequenza di aggiornamento o l'accensione spegnimento potrebbe disabilitare la funzione "Direct Drive".					
Adaptive Sync *3,4	Acceso Abilita "Adaptive Sync".				
Adaptive Sync	Spento "Adaptive Sync" è spento.				
Rid. Motion Blur *4 Motion Blur Red.	Spento / 1 / 2 / 3 / 4 / 5 / 6 / 7 Riduce la sfocatura del movimento sul pannello LCD. Disponibile solo quando la frequenza di aggiornamento è di 85Hz o superiore.				
HDR *4	Acceso	Per s	egnale HDR (High Dynamic Range)		
HDR	Spento	Per s	egnale normale		
Logo iniziale	Acceso	iiyam	a logo mostrato quando il monitor è acceso.		
Opening Logo	Spento	iiyam	a logo non mostrato quando il monitor è acceso.		
Kontrolka LED	Acceso	L'indi	catore di alimentazione è acceso.		
Power LED	Spento	L'indicatore di alimentazione è spento.			

\*1 Selezionabile solo a risoluzioni inferiori a 2560 × 1440.

Sí

No

Tornare al Menu.

Preimpostato in fabbrica ripristino dei dati.

NOTA Disattivare l'indicatore di alimentazione quando si è infastiditi dalla luce.

Richiamo memoria Memory Recall

<sup>\*2</sup> Disponibile solo per ingresso HDMI.

<sup>\*3</sup> Disponibile solo per ingresso DisplayPort o USB Tipo-C.

<sup>\*&</sup>lt;sup>4</sup> Le regolazioni e le impostazioni selezionate potrebbero non essere possibili a causa dell'abilitazione di altri elementi. Vedere la pagina 23 Matrice di correlazione funzioni 2 per ulteriori dettagli.

#### ■ Matrice di correlazione funzioni 2

Elemento selezionato		Setup Menù 1		Setup Menù 2			
Element	to attivato	MST DP-OUT	Regolazione modo Video	Direct Drive	Adaptive Sync	Rid. Motion Blur	HDR
mmagine	Contrasto Avanzato	✓	✓	✓	✓	_	✓
lmm	Mode ECO	✓	✓	✓	✓	_	<b>✓</b>
Colore	Blue Light Reducer	✓	✓	<b>✓</b>	<b>√</b>	_	✓
Setup Menù 1	MST DP-OUT		_	✓	✓	_	✓
	Regolazione modo Video	✓		✓	✓	✓	✓
nù 2	Direct Drive	_	_		_	✓	_
Setup Menù 2	Adaptive Sync	✓	_	_		_	✓
Setu	Rid. Motion Blur	✓	✓	<b>√</b>	<b>√</b>		_
	HDR	✓	✓	_	<b>√</b>	_	

✓ : Disponibile– : Non disponibile

#### Modalità Blocco

#### <OSD Menu>

- 1. Il blocco dell OSD verrà attivato premendo i Pulsante MENU per circa 5 secondi. Se si tenta di accedere all'OSD premendo uno qualsiasi dei pulsanti, il messaggio "OSD bloccato" viene visualizzato sullo schermo.
- 2. Il blocco OSD sarà disattivato premendo i Pulsante MENU ancora per circa 5 secondi.

#### <Pulsante di accensione>

- 1. Blocco dell'pulsante di accensione sarà attivato premendo i Pulsante INPUT/EXIT per circa 5 secondi. Blocco dell'pulsante di accensione significa che non si potrà spegnere il monitor mentre l'pulsante di accensione è bloccato. Se premuto in questa modalità apparirà il messaggio "Tasto alimentazione bloccato" sullo schermo.
- Blocco dell'pulsante di accensione sarà disattivato premendo i Pulsante INPUT/EXIT ancora per circa 5 secondi.

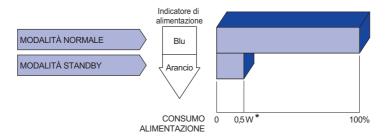
#### **FUNZIONE STANDBY**

Questo prodotto è dotato della funzione di standby. Quando è attivato, automaticamente riduce il consumo di potenza non necessario del monitor quando il computer non è in uso.

La funzione standby, comprese tutte le impostazioni del timer è configurato dal sistema operativo. Controllare il manuale del sistema operativo per informazioni su come questo può essere configurato.

#### ■ Modalità Standby

Quando il segnale video dal computer è spento, il monitor entra in modalità standby che riduce il consumo di potenza a 0,5W o meno\*. Lo schermo diventa scuro e l'indicatore di alimentazione diventa arancione. Dalla modalità standby, l'immagine riappare in alcuni secondi quando si toccano la tastiera o il mouse.



<sup>\*</sup> Quando i dispositivi USB non sono collegati.

#### RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

Se il monitor smette di funzionare correttamente, verificate i seguenti punti per una possibile soluzione

- 1. Eseguite i settaggi descritti nella sezione UTILIZZO DEL MONITOR a seconda del problema riscontrato. Se il monitor non mostra alcuna immagine saltate al punto 2.
- 2. Verificate i seguenti punti se non trovate opportuna soluzione nella sezione UTILZZO DEL MONITOR o se il problema persiste.
- 3. Se incontrate un problema non descritto a seguire o che non potete risolvere, contattate il VS. Rivenditore o un centro assistenza iiyama.

	Problemi	Controllare
	L'immagine non appare.	
	(Indicatore di alimentazione non si accende.)	☐ Il cavo di alimentazione è nella presa. ☐ Il Pulsante di accensione è acceso. ☐ La presa di corrente funziona. Per favore verificate con un altro equipaggiamento.
	(Indicatore di alimentazione è blu.)	<ul> <li>□ Se il salva schermo bianco è attivo, toccare la tastiera o il mouse.</li> <li>□ Aumentare il contrasto e/o la luminosità.</li> <li>□ Il computer è acceso.</li> <li>□ Il cavo di segnale è correttamente connesso.</li> <li>□ Il segnale di sincronizzazione del computer è compreso nelle specifiche del monitor.</li> </ul>
	(Indicatore di alimentazione è arancione.)	<ul> <li>☐ Se il monitor è nella modalità standby, toccare la tastiera o il mouse.</li> <li>☐ Il computer è acceso.</li> <li>☐ Il cavo di segnale è correttamente connesso.</li> <li>☐ Il segnale di sincronizzazione del computer è compreso nelle specifiche del monitor.</li> </ul>
	Lo schermo non è sincronizzato.	<ul> <li>☐ Il cavo di segnale è correttamente connesso.</li> <li>☐ Il segnale di sincronizzazione del computer è compreso nelle specifiche del monitor.</li> </ul>
	Lo schermo non è centrato.	$\hfill \square$ II segnale di sincronizzazione del computer è compreso nelle specifiche del monitor.
_	Lo schermo è troppo chiaro o troppo scuro.	☐ Il livello di uscita video del computer è compreso nelle specifiche del monitor.
$\sim$	Lo schermo trema.	☐ Il voltaggio di alimentazione è compreso nelle specifiche del monitor. ☐ Il segnale di sincronizzazione del computer è compreso nelle specifiche del monitor.
6	Nessun audio.	☐ Gli strumenti audio (computer ecc.) è accesa. ☐ II Volume è acceso. ☐ La fuznione Disattiva audio (Mute) è spenta. ☐ II livello di uscita audio è compreso nelle specifiche del monitor.
	L'audio è troppo forte o troppo debole.	□ Il livello di uscita audio è compreso nelle specifiche del monitor.

# **INFORMAZIONI SUL RICICLAGGIO**

Per il rispetto dell'ambiente per favore non disperdete il monitor. Visitate il nostro sito: https://iiyama.com per il riciclaggio.

## **APPENDICE**

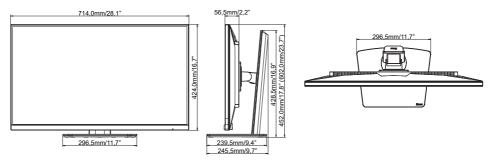
Design e specifiche sono soggette a cambiamenti senza comunicazione anticipata.

# SPECIFICHE: ProLite XUB3297QSNP-B1

Dimensio	one categoria	32"				
	Tecnologia Pannello	IPS (In-Plane-Switching)				
	Dimensione	Diagonale: 31,5" (80cm)				
	Pixel pitch	0,273mm Orizzontale × 0,273mm Verticale				
Pannello LCD	Luminosità	350cd/m² (Tipico), 175cd/m² (Predefinito / Risparmio energetico)				
LOD	Ratio di Contrasto	1000 : 1 (Tipico), Disponibile funzione Contrasto Avanzato				
	Angolo visibile	Sinistro / Destro: 89° ciascuna, Su / Giù: 89° ciascuna (Tipico)				
	MPRT	1ms				
Colori Di	splay	Circa. 1,07 miliardi				
Frequenz	za Sync	Orizzontale: 30,0-150,0kHz, Verticale: 50-100Hz				
Risoluzio	ne Nativa	2560 × 1440, 3,7 MegaPixels				
Massima	risoluzione supportata	2560 × 1440, 100Hz				
Connetto	ri Ingresso	HDMI, DisplayPort, USB Tipo-C				
Segnali I	ngresso Video	HDMI, DisplayPort, USB Tipo-C (Modalità alt.)				
USB Sta	ndard	USB3,2 Gen 1 (5Gbps), USB Power Delivery (95W)				
Numero Connetto	di porte USB ri	2 Upstream: Tipo-C 4 Downstream: Tipo-A (DC5V, 900mA) × 2, Tipo-C (DC5V, 1,5A) × 2				
Porta LA	N	RJ45				
Connetto	re di uscita video	DisplayPort				
Connetto	re per cuffie *1	ø 3,5mm mini jack (Stereo)				
Altoparla	nti	2,5W × 2 (Stereo)				
Dimension	e massima dello schermo	698,1mm L × 392,7mm A / 27,5" L × 15,5" A				
Sorgente	Alimentazione	100-240VAC, 50/60Hz, 2,1A				
Consumo	o di alimentazione *²	40W (Tipico), 32W (Predefinito / Risparmio energetico) Modalità standby: 0,5W massimo, Modalità spenta: 0,3W massimo				
Dimensio	oni	714,0 × 452,0 - 602,0 × 245,5mm / 28,1 × 17,8 - 23,7 × 9,7" (L×A×P)				
Peso net	to	9,5kg / 13,0lbs				
Regolazi	one in Altezza	150mm				
Angolo		Inclinazione: Verso l'alto: 23°, verso il basso: 5° Perno: Sinistro / Destro: 45° ciascuna				
Consider	azioni ambientali	Esercizio: Temperatura 5 a 35°C / 41 a 95°F Umidità 10 a 80% (No condensa)  Deposito: Temperatura -20 a 60°C / -4 a 140°F Umidità 10 a 90% (No condensa)				
Approval	S	TCO Certified, CE, UKCA, TÜV-GS, EAC, VCCI, PSE				

NOTA \*¹ Il corretto funzionamento dei dispositivi esterni collegati, diversi dalle cuffie, non è garantito.
\*² Quando i dispositivi USB non sono collegati.

# DIMENSIONI



( ): Massimo spazio di regolazione

# FREQUENZE CONFORMI

Modalità video	Frequenza orizzontale	Frequenza verticale	Dot Clock
800 × 600	37,879kHz	60,317Hz	40,000MHz
	46,875kHz	75,000Hz	49,500MHz
1024 × 768	48,363kHz	60,004Hz	65,000MHz
	60,023kHz	75,029Hz	78,750MHz
1280 × 1024	63,981kHz	60,020Hz	108,000MHz
	79,976kHz	75,025Hz	135,000MHz
1920 × 1080	67,500kHz	60,000Hz	148,500MHz
	112,500kHz	100,000Hz	297,000MHz
2560 × 1440	88,787kHz	59,951Hz	241,500MHz
	111,900kHz	75,000Hz	304,368MHz
	127,420kHz	85,000Hz	346,569MHz
	148,500kHz	100,000Hz	403,920MHz