



Monitor LCD LED UHD da 144 Hz

28 pollici

JN-280IPS144UHDR



Manuale



Importante:

Assicurarsi di leggere questo manuale di istruzioni prima dell'uso. Si prega di utilizzarlo correttamente per la vostra sicurezza. Una volta letto, assicurati di conservarlo.

Indice

Avvertimento	3
Utilizzo sicuro	4
Precauzioni	6
Pulizia e manutenzione del monitor	6
Benvenuto	7
Guida rapida	8
Accessori	9
Interfaccia/Sfondo LCD	10
Quando l'On Screen Display (OSD) non è aperto	11
Operazioni OSD (On Screen Display) correnti	11
MENÙ OSD	12
Telecomando	14
A proposito dell'HDR	15
Disfunzione	16
Principali specifiche	17
Assistenza clienti	18

Avvertimento

La garanzia JAPANNEXT si applica solo se il monitor viene maneggiato correttamente per l'uso originale previsto, in conformità con le relative istruzioni operative. È inoltre necessario presentare la fattura originale o la ricevuta fiscale, indicante la data di acquisto, il nome del rivenditore e il numero di modello/numero di serie.

Utilizzo sicuro

Si prega di leggere attentamente tutti i manuali di istruzioni inclusi prima dell'uso. L'uso di pulsanti di controllo o procedure diverse da quelle specificate può comportare l'esposizione a rischi elettrici e meccanici, scosse elettriche e potrebbe danneggiare il monitor e/o mettere in pericolo l'utente:

Attenzione

- Posizionare il monitor su una superficie stabile e piana ed evitare di esporlo a temperature alte o basse, umidità o polvere per evitare il rischio di incendio o scosse elettriche.
- Non utilizzare il monitor in un'area in cui è presente acqua o umidità, poiché potrebbe causare lesioni gravi o provocare un incendio.
- Non tentare di aprire la custodia del monitor poiché all'interno sono presenti parti ad alta tensione che potrebbero essere pericolose o provocare un incendio.
- Se l'alimentatore è danneggiato, contattare il nostro centro di assistenza o il rivenditore invece di tentare di ispezionarlo o ripararlo da soli.
- Prima dell'uso, assicurarsi che tutti i cavi siano collegati correttamente e che il cavo di alimentazione non sia danneggiato. Se riscontrate danni o problemi contattate immediatamente il rivenditore.
- Per la ventilazione sono necessarie fessure e aperture strette sulla parte superiore o posteriore del case.
 Non bloccare questi fori. Assicurati inoltre di non posizionare il monitor vicino a una fonte di calore (come un radiatore), senza un'adeguata ventilazione.
- Non inserire oggetti estranei né versare liquidi nelle aperture della custodia del monitor, poiché potrebbe causare danni o malfunzionamenti.
- Utilizzare solo il tipo di alimentazione indicato sull'etichetta del prodotto quando si utilizza il monitor. Se non sei sicuro del tipo di alimentazione elettrica nella tua zona, contatta la tua compagnia elettrica locale.
- Non sovraccaricare le prese multiple o le prolunghe con corrente eccessiva. Il sovraccarico può causare scosse elettriche ed è estremamente pericoloso.
- Per proteggere il monitor da danni causati da sovratensioni elettriche, scollegare il cavo di alimentazione dall'unità durante periodi prolungati di non utilizzo o durante i temporali.

- Per prestazioni ottimali, utilizzare questo prodotto con un computer dotato di una presa configurata correttamente compresa nell'intervallo 100-240 V CA.
- In caso di problemi tecnici o domande sul monitor, contattare un tecnico dell'assistenza autorizzato o un rivenditore.
- Per un funzionamento sicuro, collegare sempre il filo di terra prima di collegare il cavo di alimentazione alla presa. E quando rimuovi il cavo da terra, assicurati di scollegare prima il cavo di alimentazione.
- Questo prodotto non è progettato per l'uso continuo 24 ore su 24. Non utilizzare il prodotto ininterrottamente per 24 ore. Quando non viene utilizzato per un lungo periodo, scollegare la spina di alimentazione.
- Utilizzare solo il cavo di alimentazione fornito con questo prodotto.

Utilizzo

- Non utilizzare detergenti o detergenti contenenti alcol o acetone per pulire il monitor. Assicurati di utilizzare un detergente progettato specificamente per i monitor LCD. Non spruzzare il detergente liquido direttamente sullo schermo. Tieni presente che se il liquido detergente fuoriesce ed entra all'interno del monitor, è molto pericoloso in quanto potrebbe causare scosse elettriche o incendi. I pannelli LCD sono facili da danneggiare, quindi non strofinarli con oggetti duri.
- Prima di sollevare o spostare il monitor, spegnere l'interruttore di alimentazione e scollegare tutti i cavi e i fili di alimentazione. Quando si installa il monitor, sollevarlo utilizzando il metodo appropriato. Quando si solleva o trasporta il monitor, assicurarsi di tenerlo dai bordi. Non sollevare mai il monitor dal supporto o dal cavo.

Precauzioni

- Usarlo in una stanza buia o per lunghi periodi può causare danni agli occhi.
- Fai una pausa di 5-10 minuti ogni ora e usalo in una stanza moderatamente illuminata.

Prima di pulire il monitor, è necessario spegnerlo e scollegare tutti i cavi e i fili.

Pannello LCD: E' necessario pulirlo delicatamente con un panno pulito e morbido appositamente progettato per i pannelli LCD. Non utilizzare carta velina. Per lo sporco ostinato, utilizzare un panno morbido leggermente inumidito con un detergente neutro specifico per pannelli LCD.

I seguenti sintomi sono normali per il monitor:

- 1. Durante l'utilizzo iniziale, sullo schermo potrebbe verificarsi uno sfarfallio a causa della natura della retroilluminazione. Se ciò accade, spegnere l'alimentazione e riaccenderla per confermare.
- A seconda del modello del desktop o del colore e della luminosità visualizzati, la luminosità potrebbe non essere uniforme.
- 3. Potrebbero esserci alcuni pixel costantemente accesi o spenti.
- 4. Se la stessa immagine viene visualizzata per un lungo periodo, le immagini residue potrebbero rimanere anche dopo il passaggio a un'altra immagine. In questo caso, lo schermo si ripristinerà lentamente oppure anche spegnendo l'alimentazione per alcune ore è possibile risolvere il problema.
- A seconda del computer, l'immagine potrebbe apparire spostata. Regolare la posizione dello schermo dal menu OSD (On Screen Display) (solo per la porta VGA).
- 6. Se lo schermo sfarfalla, diventa completamente nero o smette di funzionare, non provare a ripararlo da soli, ma, al contrario,contattare il centro assistenza o il rivenditore per le riparazioni.

Benvenuto

Grazie per aver acquistato il JAPANNEXT Monitor LCD widescreen da 28 pollici.

Il pannello installato supporta la risoluzione UHD (3840 x 2160).

Consigliamo di utilizzarlo in risoluzione UHD per sfruttare appieno le sue capacità. Non è possibile realizzare tutto il potenziale con una risoluzione inferiore a UHD.

Guida rapida

Attenzione: Maneggiare il pannello con cura. Se si preme la superficie LCD dall'alto con le dita, il pannello potrebbe danneggiarsi. Fare attenzione quando lo si maneggia.

- 1. Posizionare con attenzione lo schermo del monitor su un panno morbido posizionato su una superficie piana e stabile con il monitor rivolto verso il basso.
- 2. Inserire la parte superiore del supporto nella parte di montaggio del supporto sul retro del monitor.
- 3. Fissare le gambe alla colonna di supporto con le viti in dotazione.
- 4. Verificare che il monitor e il supporto siano fissati saldamente.



Supporta la regolazione dell'inclinazione. Fare attenzione ad evitare che il monitor cada quando lo schermo si inclina in avanti.

Connessione ad un computer

Assicurarsi che l'alimentazione del monitor e del computer sia spenta prima di collegare il cavo. Collegare il cavo di alimentazione o il cavo corrispondente (HDMI, DP) al monitor; successivamente collegare anche il cavo (HDMI, DP) al computer.

Accendi il monitor e il computer.

Attenzione : Per lavorare in sicurezza, collegare sempre la terra prima di collegare la spina alla presa di corrente (solo se è prevista la messa a terra).

Inoltre, se si scollega la connessione di terra, è necessario rimuovere sempre la spina dalla presa prima di farlo.

Utilizzo : Potrebbero verificarsi malfunzionamenti se si collegano contemporaneamente i cavi HDMI e DP. Collegare dunque un solo cavo al computer.

Accessori















VESA

Manuale Cavo di alimentazione

Adattatore CA

Cavo HDMI Cavo di tipo C Controllo

Interfaccia/Sfondo LCD

Parte posteriore del monitor



- 1. **Spina di alimentazione:** Collegare l'alimentatore da utilizzare.
- 2. Porta HDMI: Questa è una porta compatibile con HDMI 2.0 (3840x2160@60Hz).
- 3. Porta HDMI: Questa è una porta compatibile con HDMI 2.1 (3840x2160@120Hz).
- 4. **Porto DP**: Questa è una porta compatibile con DP 1.4 (3840x2160@144Hz).
- 5. Porto DP: Questa è una porta compatibile con DP 1.4 (3840x2160@144Hz).
- 6. Porta di uscita audio: Collega le cuffie o gli altoparlanti per usarli.

Pannello frontale del monitor



Quando l'On Screen Display (OSD) non è aperto

\bigcirc	Mostra obiettivo.
Ē	Aprire la schermata di selezione dell'ingresso della sorgente.
\wedge	Apri il menu di gioco (visualizzazione target/timer/frequenza di aggiornamento).
\vee	Visualizza le impostazioni di luminosità.
	Aprire il menu su schermo (OSD).
ባ	Accende/spegne l'alimentazione.

Operazioni OSD (On Screen Display) correnti

0	Mostra obiettivo.
f	Torna o chiude il menu.
\land	Sposta il menu verso l'alto o aumenta il valore della voce selezionata.
\vee	Sposta il menu verso il basso o diminuisce il valore della voce selezionata.
	Selezionare e confermare la voce di menu.
ڻ ا	Accende/spegne l'alimentazione.

MENÙ OSD

MENU	FUNZIONE	VALORE DI CONFIGURAZIONE	COMMENTO
	Incandescenza	0-100	Regolazione della luminosità
	Contrasto	0-100	Regolazione del contrasto
Luminosità/	Modalità immagine	Standard Protezione degli occhi Chi strategia in tempo reale	Seleziona la modalità immagine
Contrasto	DCR	Videogioco Abilitato Disabilitato	
			Impostazioni DCR
	Spettro	Disabilitato sRGB DCI-P3	Selezione dello spettro di colori
	ECOLOGICO	acceso spento	Parametro di consumo energetico
	livello del nero	0-20	Regola il livello del nero
Immagine	Nitidezza	0-4	Regola la nitidezza
	Saturazione	0-100	Regolazione della saturazione
	luce rgb	acceso spento	Accendi o spegni i LED RGB
	HDR	Spento/Automatico/HDR 2084	Selezione della modalità HDR
	Colore	Freddo/Normale/Caldo/Utente	Regola la temperatura dell'immagine
Temperatura del colore	Rosso	0-100	Regola il livello del rosso
	Verde	0-100	Regola il livello del verde
	Blu	0-100	Regola il livello del blu
	Filtro luce blu	Spento/Basso/Medio/Alto	Filtro luce blu
Configura	Lingua	Inglese/Giapponese/Franco	Seleziona la lingua dell'OSD
I'OSD		F	
	Posizione OSD-H	0-100	Regola la posizione orizzontale dell'OSD
	Posizione OSD-V	0-100	Regolazione della posizione verticale dell'OSD
	Durata dell'OSD	10-60	Regola il tempo di visualizzazione dell'OSD
	OSD di trasparenza	0-100	Pagala il livalla di trasparanza dall'OSD
	proporzioni	Completo/4:3/16:9	Seleziona le proporzioni dell'immagina
	ricomincia		Ripristina le impostazioni alla modalità di fabbrica
	Multifinestra	Spento/Modalità PIP/Modalità PBP	

			Impostazioni della modalità multi finestra
Reiniziare.	Finestra sorgente 1		Selezione della sorgente della finestra 1
		DF 1(1.4)/DF2(1.4)/	
		HDMI1(2.1)/HDMI(2.0)	
	Finestra sorgente 2	DP1(1.4)/DP2(1.4)/HDMI1(2.1)/HDMI	Selezione carattere finestra 2
		(2.0)	
	Audio sorgente	DP1(1.4)/DP2(1.4)/H	Seleziona la sorgente audio
		DMI1(2.1)/HDMI	
		(2.0)	
	Posizione PIP	In alto a sinistra/in alto a destra/in basso	Regola la posizione della finestra interna
		Sinistra/Giù	
		Giusto	
	Ingresso	DP1(1.4)	
	sorgente	DP2(1.4)	
		HDMI1(2.1)	Seleziona la sorgente di ingresso
		HDMI2(2.0)	
	Modalità ad alte	acceso spento	
Altri	prestazioni		Attiva o disattiva la modalità ad alte prestazioni
	Volume	0-100	
			Regolazione del volume
	Muto	acceso spento	Attiva o disattiva l'audio
	Sincronizzazione	acceso spento	
	/VRR libera		Impostazioni FreeSync (sincronizzazione adattiva).
	MPRT	acceso spento	
			Abilita o disabilita MPRT

* Si prega di notare che il design, le specifiche e l'aspetto del prodotto sono soggetti a modifiche senza preavviso a causa dei miglioramenti del prodotto.

* Se c'è una differenza tra le informazioni descritte e il prodotto reale, verrà data priorità al prodotto reale.

Telecomando

ڻ ا	Acceso/spento.	
SORGENTE	Apre la schermata di selezione dell'ingresso della	
	sorgente.	
SCALA	Apre la schermata di selezione delle proporzioni.	
	Mostra l'impostazione della luminosità.	
SOPRA▲	Naviga nel menu verso l'alto o aumenta il valore	
	dell'elemento selezionato	

	Gioco incrociato.	
IN BASSO▼	Sposta il menu verso il basso.	
- 4	Mostra l'impostazione del volume/diminuisce il valore.	
+ ►	Mostra l'impostazione del volume/aumenta il valore.	
OK	Selezionare e confermare la voce di menu.	
F1	Apre la schermata di selezione KVM.	
Р	Apre la schermata di selezione della modalità immagine.	
F2	Apre la schermata delle impostazioni di riduzione della luce blu.	
MENU	Apre il menu OSD (su schermo).	
USCITA	Torna alla schermata precedente o chiude il menu.	
MUTO	Attiva o disattiva l'audio.	



Informazioni sull'HDR

HDR sta per alta gamma dinamica. Si tratta di una tecnologia di visualizzazione che consente di visualizzare una gamma di luminosità più ampia rispetto alla tradizionale gamma dinamica standard (SDR).

Se si imposta la modalità HDR del display (OSD) su AUTO, e il lettore e i contenuti sono compatibili, il monitor abiliterà automaticamente la funzione HDR.

Le impostazioni di Windows 10 potrebbero impedire la corretta visualizzazione.

Funzionalità HDR. Controlla le impostazioni di Windows 10 relative all'HDR per abilitare o disabilitare.

X	Systeme / Amchage / HDR		
Rechercher un paramètre D	Capacités d'affichage		^
Système	Lire la vidéo HDR en diffusion Pris en charge continue Utiliser HDR Pris en charge		
Bluetooth et appareils			
 Réseau et Internet 	Utiliser HDR En savoir plus sur la HDR	Activé	
Personnalisation			
Applications	Life la Video FUX en diffusion continue Cet affichage peut lire la video HDR en diffusion continue lorsqu'elle est disponible. Pour de meilleurs résultats, lisez les video HDR en plein écran En savoir plus sur la lecture de la vidéo HDR en streaming	Activé	
😩 Comptes			
Heure et langue	HDR automatique Obtenez une image plus lumineuse et plus détaillée en améliorant les jeux admissibles de SDR à HDR. En savoir plus sur la RHD automatique	Activé	
🐵 Jeux			
X Accessibilité	Luminosité du contenu DTS Déplacez cette fenêtre vers Taffichage que vous souhaitez ajuster, puis faites glisser le curseur jusqu'à ce que la luminosité du contenu que vous souhaitez.		
Confidentialité et sécurité			
Windows Update			

Come accedere alle impostazioni: [Impostazioni] > [Sistema] > [Display] > [HDR]



A seconda delle specifiche della scheda grafica, le foto o il testo potrebbero non essere visualizzati

correttamente quando la funzionalità HDR del monitor è abilitata.

Utilizzo: per abilitare l'HDR, i dispositivi e i contenuti connessi devono supportare l'HDR.

Utilizzo: Anche con Windows 10 Creators Update (versione 1709), se la tua scheda grafica non supporta

l'HDR, le impostazioni HDR di Windows non verranno visualizzate.

Disfunzione

Sintomi	Controllare		
La spia di alimentazione non si accende	 Hai premuto il pulsante di accensione sul monitor e verificato che sia acceso? Verificare che il cavo di alimentazione sia collegato saldamente sia al monitor che alla presa di corrente. 		
La spia di alimentazione è accesa, ma non è presente alcuna immagine.	 È stata attivata la modalità di sospensione? Muovi il mouse o la tastiera per controllare. Verificare che la luminosità e il contrasto non siano al minimo. Verificare che il cavo del segnale sia collegato correttamente al monitor e al computer. Verificare che i pin del cavo segnale non siano piegati o danneggiati. Il computer è acceso? Se hai un altro monitor, prova a collegarlo per verificare se il tuo computer funziona correttamente. Il segnale di sincronizzazione del computer è compatibile con le specifiche del monitor? 		
L'immagine è distorta o sono presenti onde nel video.	 Verificare che il cavo del segnale sia collegato correttamente al monitor e al computer. Tenere lontano qualsiasi dispositivo elettrico che possa causare interferenze elettriche con il monitor. La tensione elettrica è normale? → Arresta le connessioni con socket multipli Il segnale di sincronizzazione del computer è compatibile con le specifiche del monitor? 		
La posizione dell'immagine è spostata su un lato/le dimensioni dell'immagine non sono corrette	La risoluzione del computer è corretta? Il segnale di sincronizzazione del computer è compatibile con le specifiche del monitor?		
Lo schermo è troppo luminoso/troppo scuro	Regolare la luminosità e il contrasto dal menu On Screen Display (OSD).		
Il video è sfocato o poco chiaro.	 Impostare la risoluzione dello schermo del PC sulla modalità di risoluzione nativa consigliata per il monitor. Il segnale di sincronizzazione del computer è compatibile con le specifiche del monitor? Verificare che i pin del cavo segnale non siano piegati o danneggiati. 		
Il colore del video non è corretto.	 Verificare che i pin del cavo segnale non siano piegati o danneggiati. Regolare le impostazioni del colore rosso/blu/verde dal menu OSD (display di regolazione della temperatura del colore). Ripristinare le impostazioni dal menu On Screen Display (OSD). Il segnale di sincronizzazione del computer è compatibile con le specifiche del monitor? 		
Impossibile visualizzare il formato UHD	Questo prodotto supporta una risoluzione massima di 3840 x 2160 (UHD) tramite HDMI e DP. Tuttavia, alcune schede grafiche non supportano questa risoluzione. Verifica con il tuo rivenditore o produttore locale se il tuo computer supporta questa risoluzione.		
Rumore anomalo dell'immagine	Il cavo è collegato correttamente?		
A proposito di MPRT	 Se MPRT è abilitato, FreeSync e la regolazione della luminosità non sono disponibili. MPRT è disponibile per frequenze di aggiornamento di 100 Hz o superiori. L'abilitazione della funzione MPRT produce una leggera diminuzione della luminosità dello schermo. 		

Principali specifiche

	Tipo de panel	IPS
	Dimensioni del pannello	28"
	Retroilluminazione	GUIDATO
	Luminosità (tipica)	400 cd/m2
	Contrasto	1000:1
	Rapporto di contrasto dinamico (DCR)	Sì
	Dimensione pixel (mm)	0,161 mm
	Risoluzione (H×V)	3840 x 2160
Schermo	Formato dello schermo	16:9
	Tempo di risposta	1ms (MPRT)
	Angolo di visione (CR>10)	Altitudine: 178° V: 178°
	Tipo di superficie	Insieme a
	Colori dello schermo	16,77 milioni di colori
	Anti sfarfallio	Sì
	Luce blu ridotta	Sì
Caratteristiche	HDCP	Sì 2.2
	HDR10	Sì
	HDMI1	3840 x 2160@120Hz
Interfaccia e	HDMI2	3840 x 2160@60Hz
massima	DP1(1.4)	3840 x 2160@144Hz
/Tasso di ristoro	DP1(1.4)	3840 x 2160@144Hz
	Cuffie	Sì
Audio	Altoparlanti (tipico)	2Lx2
Cibo	Consumo (W)	Massimo. \leq 51 / Normale \leq 32 / Risparmio energetico \leq 26 W / Sospensione \leq 0,5
Condizioni	Temperatura operativa (°C)	0~50
d'uso	Umidità (%)	10 ~ 90
	Dimensioni del prodotto	638x452x238 (larghezza x altezza x profondità in mm)
	Dimensioni dell'imballaggio	702x442x168 (larghezza x altezza x profondità in mm)
	Peso netto/kg)	5
	Peso lordo (kg)	6.5
Caratteristiche fisiche	Intervallo di inclinazione	-5°/+15°
	Kensington	Sì
	Gamma di alimentazione CA	CA 100-240 V 50/60 Hz / A CC 24 V 2,5 A
	Montaggio VESA (mm)	100x100mm
Accessori		Cavo DP, cavo HDMI, telecomando, manuale

*Si prega di notare che il design, le specifiche e l'aspetto del prodotto sono soggetti a modifiche senza preavviso per migliorare il prodotto.

*Se c'è una differenza tra le informazioni fornite e il prodotto reale, il prodotto reale avrà la priorità.

Assistenza clienti



TEL: + 33 09 70 70 80 90

Lunedì-Venerdì: Orario dalle 9:00 alle 17:00 (Chiuso sabato, domenica e festivi)

Modulo di contatto

https://japannext.es/pages/faq

Puoi accedere facilmente al modulo di domanda scansionando il codice QR



JAPANNEXT Co., Ltd. Dipartimento CS

506-5 Yukikawa, città di Isumi, Chiba 298-0134