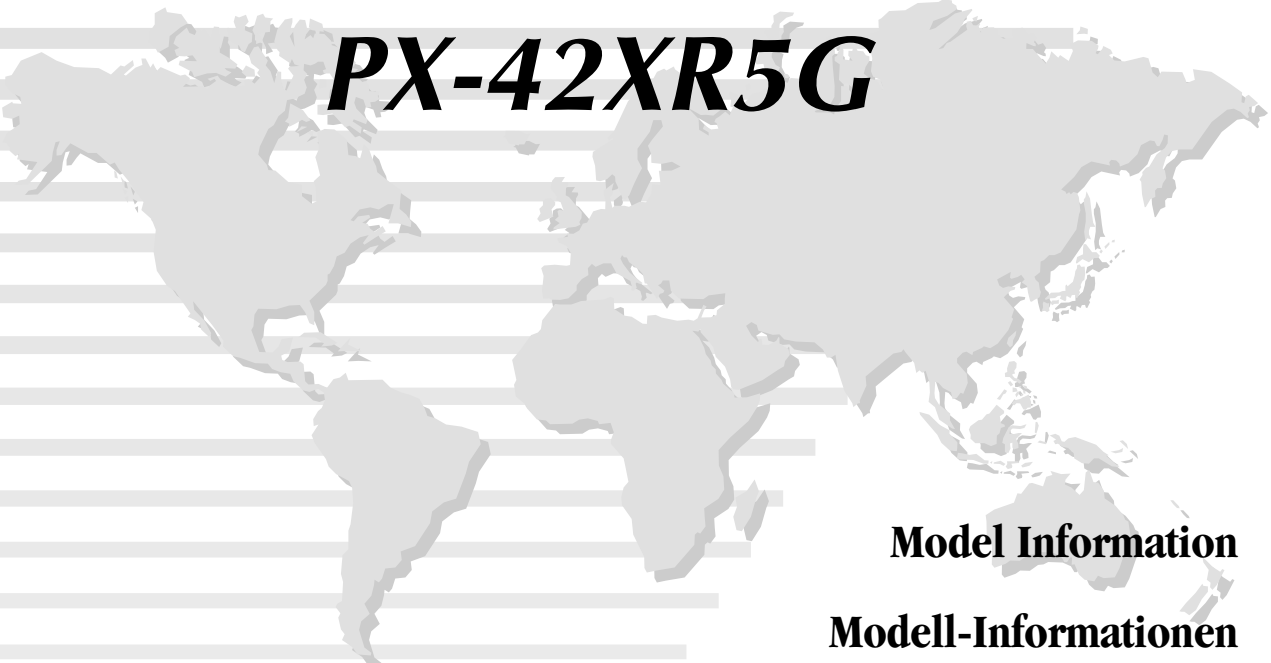




PX-42XR5G

Model Information

Modell-Informationen

Informations modèle

Información del modelo

Informazioni sul modello

Информация о модели

Modellinformation

Model Bilgileri

Πληροφορίες μοντέλου

Informazioni importanti

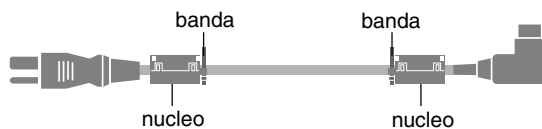
NOTA:

Quando si utilizza un cavo RGB (non in dotazione), utilizzare un cavo RGB con nucleo in ferrite (non in dotazione) su entrambe le estremità del cavo. In caso contrario questo monitor non sarà conforme agli standard CE o C-Tick obbligatori.

NOTA:

Quando si utilizza il cavo di alimentazione (in dotazione), utilizzare i nuclei in ferrite in dotazione. Installare i nuclei in ferrite (in dotazione) su entrambe le estremità del cavo di alimentazione (in dotazione), quindi utilizzare le bande (in dotazione) per fissare i nuclei in ferrite (in dotazione) al cavo di alimentazione (in dotazione). In caso contrario questo monitor non sarà conforme agli standard CE o C-Tick obbligatori.

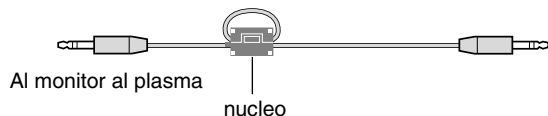
Cavo di alimentazione (in dotazione)



NOTA:

Quando si utilizza un cavo telecomando (non in dotazione), utilizzare il nucleo in ferrite in dotazione. Avvolgere il cavo telecomando (non in dotazione) attorno al nucleo in ferrite (in dotazione) una volta, quindi fissare il fermo. In caso contrario questo monitor non sarà conforme agli standard CE o C-Tick obbligatori.

Cavo remoto (non in dotazione)



Questo prodotto è conforme alla direttiva sul basso voltaggio (73/23/CEE emendata 93/68/CEE), direttive EMC 89/336/CEE, emendata 92/31/CEE e 93/68/CEE.

ATTENZIONE

Questo apparecchio è dotato di una spina con messa a terra, cioè di una spina con un terzo spinotto (per la messa a terra). Questo tipo di spine si inserisce solamente in prese di corrente dello stesso tipo, cioè con attacco per messa a terra. Se non si riesce ad inserire la spina nella presa di corrente di casa, rivolgersi ad un elettricista qualificato per far sostituire la presa alla parete con una dotata di attacco per la messa a terra. Non annullare lo scopo di sicurezza della spina con messa a terra.

Condizioni ambientali di funzionamento

Gamma ideale della temperatura ed umidità dell'ambiente di funzionamento:

da 0 °C a +40 °C, umidità relativa inferiore all'80 % (fessure di ventilazione non bloccate)

Non installare l'apparecchio in luoghi poco ventilati, o in luoghi esposti ad alte umidità o alla diretta luce del sole (o a sorgenti di luce artificiale molto forti).



Smaltimento del prodotto usato

La legislazione EU applicata in ogni Stato membro prevede che i prodotti elettrici ed elettronici recanti questo simbolo (a sinistra) debbano essere smaltiti separatamente dai normali rifiuti domestici. Questo include monitor al plasma e relativi accessori elettrici. Per lo smaltimento, seguire le indicazioni delle autorità locali e/o rivolgersi al proprio rivenditore.

I prodotti utilizzati e raccolti vengono debitamente riciclati. Ciò ci aiuterà a ridurre al minimo la quantità di rifiuti nonché l'impatto negativo sulla salute umana e sull'ambiente.

Il simbolo sui prodotti elettrici ed elettronici si riferisce soltanto agli attuali Stati membri dell'Unione europea.



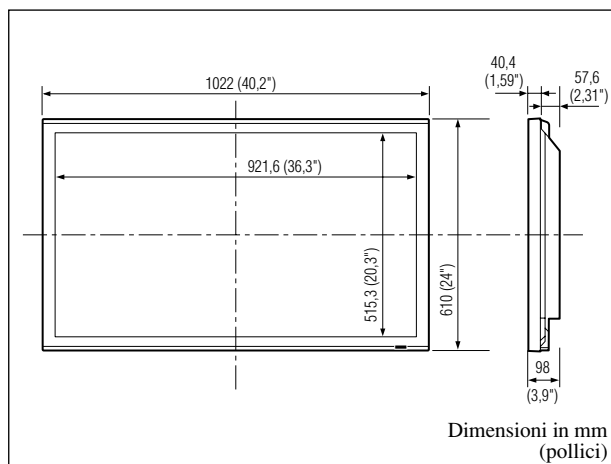
ATTENZIONE

Quando recuperate le pile / batterie usate, fate riferimento alle norme di legge in vigore nel vs. paese in tema di protezione dell'ambiente.

Specifiche

Per il funzionamento del monitor al plasma, fate riferimento a "Manuale d'uso".

Dimensioni dello schermo	921,6 mm(O) × 515,3 mm(V) 36,3 pollici(O) × 20,3 pollici(V) diagonale 42 pollici
Rapporto dell'immagine	16 : 9
Risoluzione	1024 pixel(O) × 768 pixel(V)
Passo/distanza dei pixel	0,9 mm(O) × 0,671 mm(V) 0,036 pollici(O) × 0,027 pollici(V)
Segnali	
Gamma di sincronizzazione	Orizzontale: da 15,5 kHz a 110,0 kHz (automatico: scansione a passi) Verticale : da 50,0 Hz a 120,0 Hz (automatico: scansione a passi)
Segnali di input	RGB, NTSC (3,58/4,43), PAL (B,G,M,N), PAL60, SECAM, HD* ¹ , DVD* ¹
Terminali di input	
PC/RGB	
Visuale 1 (analogico)	mini D-sub 15-pin × 1
Video	
Visuale 1	RCA-pin × 1
Visuale 2	S-Video: DIN 4-pin × 1
DVD/HD	
Visuale 1	RCA-pin (Y, Cb/Pb, Cr/Pr) × 1* ¹
Visuale 2	RCA-pin (Y, Cb/Pb, Cr/Pr) × 1* ¹
HDMI	HDMI × 2* ²
Audio	Stereo RCA × 3 (selezionabile)
External Control	D-sub 9-pin × 1 (RS-232C)
Remote In	1 mini presa a jack
Remote Out	1 mini presa a jack
Uscita suono	8 W+8 W a 6 ohm
Alimentazione	100 V a 240 V CA 50 Hz/60 Hz
Potenza	4,5 A (massimo)
Consumo corrente	285 W (tipico)
Dimensioni	1022 mm(W) × 610 mm(H) × 98 mm(D) 40,2 pollici(W) × 24 pollici(H) × 3,9 pollici(D)
Peso	27 kg / 59,5 libbre (senza supporto)
Considerazioni ambientali	
Temperatura operativa	da 0 °C a 40 °C / da 32 °F a 104 °F
Umidità	da 20 % a 80 % (non condensa)
Temperatura di immagazzinamento	da -10 °C a 50 °C / da 14 °F a 122 °F
Umidità	da 10 % a 90 % (non condensa)
Altre caratteristiche	Convertitore di scansione 3D a compensazione di movimento (NTSC, PAL, 480I, 576I, 525I, 625I, 1035I, 1080I), convertitore pull down 2-3 (NTSC, 480I, 525I, 1035I, 1080I (60 Hz)), convertitore pull down 2-2 (PAL, 576I, 625I, NTSC, 480I, 525I), zoom digitale (selezionabile 100 % a 900 %), auto-diagnosi via RS232C, salvataggio PDP (PLE, ORBITANTE, INVERSE, BIANCO, SCREEN WIPER, SOFT FOCUS, ecc.), selezione della temperatura del colore (alto / media / medio/b /basso, 4 memorie utente), regolazione automatica dell'immagine, salto di ingresso, sintonia colore, correzione gamma (4 modi), plug and play (DDC1, DDC2b, HDMI: E-DDC), schermo diviso migliorato, protocollo, ecc.
Accessori	Cavo di alimentazione (× 1), telecomando (× 1), batterie AAA (× 2), manuali (Informazioni sul modello e Manuale d'uso), nuclei in ferrite per il cavo di alimentazione (× 2), bande per il cavo di alimentazione (× 2), morsetti cavo (× 3), fascette circolari (× 3), nucleo in ferrite per il cavo telecomando (× 2).
Regolazioni	IEC60065, EN60065, EN55022 classe B, EN55024, EN61000-3-2, EN61000-3-3, AS/NZS CISPR22 classe B



Caratteristiche e specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso.

*¹ Segnali di entrata DVD/HD supportati da questo sistema.

480P (60 Hz)	480I (60 Hz)	525P (60 Hz)
525I (60 Hz)	576P (50 Hz)	576I (50 Hz)
625P (50 Hz)	625I (50 Hz)	720P (60 Hz)
720P (50 Hz)	1035I (60 Hz)	1080I (50 Hz)
1080I (60 Hz)	1080P (50 Hz)	1080P (60 Hz)

*² Segnali di ingresso HDMI supportati dal sistema.

Segnali supportati

- 640 × 480P @ 59,94/60 Hz
- 1280 × 720P @ 59,94/60 Hz
- 1920 × 1080I @ 59,94/60 Hz
- 720 × 480P @ 59,94/60 Hz
- 1440 (720) × 480I @ 59,94/60 Hz
- 1920 × 1080I @ 50 Hz
- 720 × 576P @ 50 Hz
- 1440 (720) × 576I @ 50 Hz
- 1280 × 720P @ 50 Hz

Nota: in alcuni casi un segnale sul monitor al plasma può non essere visualizzato in modo corretto. Il problema può essere un'inconsistenza con gli standard dall'apparecchiatura di provenienza (DVD, decoder, ecc...). Se sperimentate questo tipo di problema, per favore contattate il vostro commerciante ed anche il produttore dell'apparecchiatura di provenienza.

Tabella dei segnali supportati

Risoluzione supportata

- Quando il modo dello schermo è NORMALE, ciascun segnale viene convertito in 768 punti × 768 righe (salvo *3).
- Quando il modo dello schermo è PIENO, ciascun segnale viene convertito in 1024 punti × 768 righe.

Segnali in entrata da computer supportati da questo sistema

Modell	Punti e righe	Frequenza verticale in Hz	Frequenza orizzontale in kHz	Polarità sincronizzazione		Presenza		Modo schermo		Scelta di RGB*4	Memoria
				Orizzontale	Verticale	Orizzontale	Verticale	NORMALE (4:3)	PIENO (16:9)		
NEC PC-9800	640×400	70,1	31,5	NEG	NEG	Sì	Sì	--	Sì	--	4
	720×400	70,1	31,5	NEG	NEG	Sì	Sì	--	Sì	720×400	82
Computer IBM PC/AT compatibili	640×480	59,9	31,5	NEG	NEG	Sì	Sì	Sì	Sì	640×480	5
		72,8	37,9	NEG	NEG	Sì	Sì	Sì	Sì	--	7
		75,0	37,5	NEG	NEG	Sì	Sì	Sì	Sì	--	8
		85,0	43,3	NEG	NEG	Sì	Sì	Sì	Sì	--	9
		100,4	51,1	NEG	NEG	Sì	Sì	Sì	Sì	--	41
		120,4	61,3	NEG	NEG	Sì	Sì	Sì	Sì	--	42
		85,1	37,9	NEG	POS	Sì	Sì	--	Sì	--	73
	720×400	60,0	31,0	POS	POS	Sì	Sì	--	Sì	848×480	19
	852×480*1	60,0	31,7	NEG	NEG	Sì	Sì	--	Sì	852×480	17
	800×600	56,3	35,2	POS	POS	Sì	Sì	Sì	Sì	800×600	11
		60,3	37,9	POS	POS	Sì	Sì	Sì	Sì	--	12
		72,2	48,1	POS	POS	Sì	Sì	Sì	Sì	--	13
		75,0	46,9	POS	POS	Sì	Sì	Sì	Sì	--	14
		85,1	53,7	POS	POS	Sì	Sì	Sì	Sì	--	15
		99,8	63,0	POS	POS	Sì	Sì	Sì	Sì	--	43
		120,0	75,7	POS	POS	Sì	Sì	Sì	Sì	--	44
	1024×768	60,0	48,4	NEG	NEG	Sì	Sì	Sì	Sì*2	1024×768	24
		70,1	56,5	NEG	NEG	Sì	Sì	Sì	Sì*2	1024×768	25
		75,0	60,0	POS	POS	Sì	Sì	Sì	Sì*2	1024×768	26
		85,0	68,7	POS	POS	Sì	Sì	Sì	Sì*2	--	27
		100,6	80,5	NEG	NEG	Sì	Sì	Sì	Sì*2	--	45
		119,4	95,5	NEG	NEG	Sì	Sì	Sì	Sì*2	--	46
	1152×864	75,0	67,5	POS	POS	Sì	Sì	Sì	Sì	1152×864	51
		60,0	53,7	POS	NEG	Sì	Sì	Sì	Sì	1152×864	84
		72,0	64,9	POS	NEG	Sì	Sì	Sì	Sì	--	85
	1280×768	56,2	45,1	POS	POS	Sì	Sì	--	Sì	1280×768	52
		59,8	48,0	POS	NEG	Sì	Sì	--	Sì	1280×768	80
		69,8	56,0	NEG	POS	Sì	Sì	--	Sì	1280×768	66
	1280×800*7	59,8	49,7	NEG	POS	Sì	Sì	--	Sì	1280×800	21
	1280×854	60,0	53,1	NEG	NEG	Sì	Sì	--	Sì	1280×854	37
	1280×960	60,0	60,0	POS	POS	Sì	Sì	Sì	Sì	--	63
		85,0	85,9	POS	POS	Sì	Sì	Sì	Sì	--	64
	1360×765	60,0	47,7	POS	POS	Sì	Sì	--	Sì	1360×765	22
	1360×768	60,0	47,7	POS	POS	Sì	Sì	--	Sì	1360×768	22
	1376×768	59,9	48,3	NEG	POS	Sì	Sì	--	Sì	1376×768	53
	1280×1024	60,0	64,0	POS	POS	Sì	Sì	Sì*3	Sì	1280×1024	29
		75,0	80,0	POS	POS	Sì	Sì	Sì*3	Sì	--	30
		85,0	91,1	POS	POS	Sì	Sì	Sì*3	Sì	--	40
		100,1	108,5	POS	POS	Sì	Sì	Sì*3	Sì	--	47
	1400×1050*7	60,0	65,3	NEG	POS	Sì	Sì	Sì	Sì	1400×1050	131
		74,9	82,3	NEG	POS	Sì	Sì	Sì	Sì	--	71
		85,0	93,9	NEG	POS	Sì	Sì	Sì	Sì	--	72
	1680×1050*7	60,0	65,3	NEG	POS	Sì	Sì	--	Sì	1680×1050	38
	1600×1200	60,0	75,0	POS	POS	Sì	Sì	Sì	Sì	1600×1200	54
		65,0	81,3	POS	POS	Sì	Sì	Sì	Sì	--	55
		70,0	87,5	POS	POS	Sì	Sì	Sì	Sì	--	56
		75,0	93,8	POS	POS	Sì	Sì	Sì	Sì	--	57
		85,0	106,3	POS	POS	Sì	Sì	Sì	Sì	--	58
	1920×1200*7	59,9	74,6	NEG	POS	Sì	Sì	--	Sì	1920×1200	81
	1920×1200RB*7	60,0	74,0	NEG	POS	Sì	Sì	--	Sì	1920×1200RB	88
Apple Macintosh*5	640×480	66,7	35,0	Sinc. su G	Sinc. su G	--	--	Sì	Sì	--	6
	832×624	74,6	49,7	Sinc. su G	Sinc. su G	--	--	Sì	Sì	--	16
	1024×768	74,9	60,2	Sinc. su G	Sinc. su G	--	--	Sì	Sì*2	--	28
	1152×870	75,1	68,7	Sinc. su G	Sinc. su G	--	--	Sì	Sì	--	39
	1440×900*7	59,9	55,9	NEG	POS	Sì	Sì	--	Sì	--	89

Modell	Punti e righe	Frequenza verticale in Hz	Frequenza orizzontale in kHz	Polarità sincronizzazione		Presenza		Modo schermo		Scelta di RGB*4	Memoria
				Orizzontale	Verticale	Orizzontale	Verticale	NORMALE (4:3)	PIENO (16:9)		
Stazione di lavoro(EWS4800)	1280 × 1024	60,0	64,6	NEG	NEG	Sì	Sì	Sì*3	Sì	1280 × 1024	29
		71,2	75,1	NEG	NEG	Sì	Sì	Sì*3	Sì	--	48
Stazione di lavoro(HP)	1280 × 1024	72,0	78,1	--	--	--	--	Sì*3	Sì	--	59
Stazione di lavoro (SUN)	1152 × 900	66,0	61,8	Sinc. C	Sinc. C	--	--	Sì	Sì	--	60
		76,0	71,7	Sinc. C	Sinc. C	--	--	Sì	Sì	--	61
	1280 × 1024	76,1	81,1	Sinc. C	Sinc. C	--	--	Sì*3	Sì	--	30
Stazione di lavoro (SGI)	1024 × 768	60,0	49,7	--	--	--	--	Sì	Sì*2	1024 × 768	62
	1280 × 1024	60,0	63,9	--	--	--	--	Sì*3	Sì	1280 × 1024	29
IDC-3000G											
PAL625P	768 × 576	50,0	31,4	NEG	NEG	Sì	Sì	Sì*6	Sì*6	--	31
NTSC525P	640 × 480	59,9	31,5	NEG	NEG	Sì	Sì	Sì*6	Sì*6	525P	32

*1 Solo quando usate una piastra di accelerazione grafica in grado di visualizzare 852 × 480.

*2 Quest'immagine viene visualizzata nella sua risoluzione originale. L'immagine verrà compressa per altri segnali.

*3 Il rapporto d'aspetto dell'immagine è 5:4. Questo segnale viene convertito in un segnale di 720 punti × 768 linee.

*4 Normalmente il modo RGB adatto al segnale ricevuto viene scelto in modo automatico. Se l'immagine non viene visualizzata normalmente, impostare il modo RGB preparato per i segnali in ingresso elencati nella tabella precedente.

*5 Per collegare il monitor ad un computer Macintosh, usare l'adattatore in dotazione (D-Sub a 15 piedini) sul connettore video del computer.

*6 Sono disponibili altri modi (ZOOM e STADIUM).

*7 Conforme allo standard CVT.

NOTA:

- Se i segnali in ingresso sono conformi alle risoluzioni elencate nella tabella che precede, potreste dover regolare la posizione e le dimensioni dell'immagine o dell'immagine fine a causa di errori nella sincronizzazione del vostro computer.
- Questo monitor possiede una risoluzione di 1024 punti × 768 linee. Si raccomanda di ricevere segnale XGA, Wide XGA o un segnale ad essi equivalente.
- Alcuni segnali non sono accettati dagli ingressi digitali.
- La sincronizzazione può essere disturbata se inserite segnali non standard diversi da quelli menzionati.
- Per collegare un sincronizzatore composito usare il terminale HD.

- "IBM PC/AT" e "XGA" sono marchi registrati di International Business Machines, Inc., degli Stati Uniti.
- "Apple Macintosh" è un marchio registrato di Apple Computer, Inc. degli Stati Uniti.



Printed on recycled paper

NEC

NEC and the NEC logo are registered trademarks of
NEC Corporation

Printed in Japan
ARE1451-A