

SONY

NSP-1
Network Player

Sistemi di comunicazione dinamica



NSP-1

Date vita alla vostra comunicazione

I sistemi di comunicazione dinamica vi offrono l'opportunità di trasmettere messaggi e programmi personalizzati e coinvolgenti. Sia che si tratti di un centro commerciale, di un aeroporto, di un hotel, di un centro congressi o di qualunque altro luogo pubblico, le apparecchiature multimediali collegate in rete possono trasformare il vostro modo di comunicare e aiutarvi a stabilire relazioni più forti con i vostri clienti.

Grazie al Network Player NSP-1 di Sony, non è mai stato così facile creare, programmare, distribuire e riprodurre contenuti multimediali accattivanti. L'NSP-1 vi offre l'opportunità di riprodurre e posizionare sullo schermo testi, video ed elementi grafici per costruire in pochi minuti i vostri messaggi – senza alcuna esperienza grafica specifica.

Video, testi, grafica, HTML e animazioni Flash™ - il Network Player NSP-1 è in grado di gestire ogni elemento di una presentazione multimediale. Immagini nitide e audio digitale vengono riprodotti tramite schermi al plasma, proiettori, o altri dispositivi di playout. I contenuti possono essere riprodotti semplicemente a partire dal disco rigido interno oppure "abbinati" con contenuti video e multimediali provenienti da altre sorgenti.

Caratterizzato da un'elevata versatilità, l'NSP-1 vi consente di adattare e personalizzare le presentazioni in base alle vostre esigenze. Dovete cambiare il prezzo di un prodotto in promozione o avvisare le persone che si trovano in un'area specifica all'interno di un luogo pubblico? È sufficiente modificare parte di una presentazione e inviarla all'NSP-1 con una nuova playlist di eventi. Il playout viene modificato automaticamente senza bisogno di inviare file di grandi dimensioni.

Il Network Player NSP-1 è ancora più versatile se utilizzato con Ziris™ – una sofisticata suite di applicazioni software, che agevola la gestione, la programmazione e la distribuzione di contenuti dinamici e localizzati. Con Ziris™ diventa ancora più facile personalizzare e programmare presentazioni e programmi, gestire le risorse in rete e analizzare l'efficacia delle campagne online.

Network Player NSP-1 e software Ziris™ - il modo migliore per dare vita alla vostra comunicazione.



Caratteristiche

Presentazioni versatili

L'NSP-1 è in grado di gestire presentazioni composte da elementi grafici, video, testi e contenuti Flash. A dimostrazione dell'elevata flessibilità offerta da questo Network Player, il materiale video può essere distribuito dal disco rigido dell'NSP-1 o "abbinato" con altre tipologie di contenuti provenienti da sorgenti esterne. È possibile utilizzare un canale audio per inserire musica di sottofondo o commenti.

Elementi grafici e testi di alta qualità

L'NSP-1 supporta diversi formati grafici, tra cui JPEG, .bmp, Macromedia Flash™ e HTML. Piccole immagini in formato .bmp, come i loghi, possono essere collocate ovunque all'interno dell'area riprodotta su schermo. Il testo può essere colorato e posizionato sullo schermo a piacere, aggiungendo anche effetti di animazione dove necessario.

Qualità video eccellente

Grazie alla compressione MPEG-2, le immagini sono nitide e naturali, con una qualità simile a quella offerta dai DVD.

Modalità "Portrait"¹

I contenuti possono essere presentati in modalità "Portrait" (verticale) o "Landscape" (orizzontale) in base all'orientamento dello schermo.

Risoluzione dell'immagine e rapporto di formato selezionabili

La risoluzione dell'immagine e il rapporto di formato possono variare tra:

- 4:3 RGB: VGA, SVGA, XGA
- 16:9 RGB: WVGA
- 4:3 Composite Video: NTSC, PAL

Traccia audio dedicata

La traccia audio dedicata risulta particolarmente adatta ad aggiungere sottofondi musicali o commenti ai contenuti video.

Configurazione e programmazione remote basate su web browser

Le funzioni dell'NSP-1 sono controllabili tramite un PC collegato in rete e un web browser².



¹ Quando l'NSP-1 è impostato in modalità "Portrait" (orizzontale), lo schermo visualizza solo contenuti HTML, Flash, elementi grafici e testo.

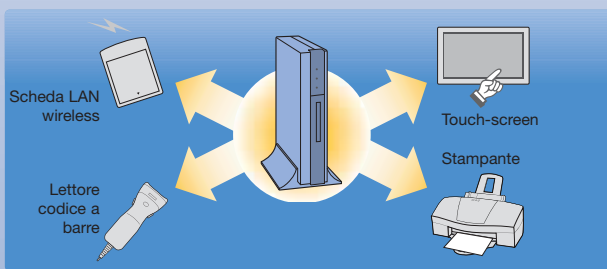
² Microsoft® Internet Explorer 6.0 o versione successiva.





Transizione dinamica dei contenuti

Con l'NSP-1, è facile modificare *dinamicamente* i contenuti riprodotti in base alla playlist dell'utente. Sono riproducibili anche pagine web aggiornate regolarmente. L'NSP-1 è in grado di riprodurre anche transizioni tra contenuti video archiviati e live in base alla playlist.



Supporto WLAN per una configurazione flessibile³

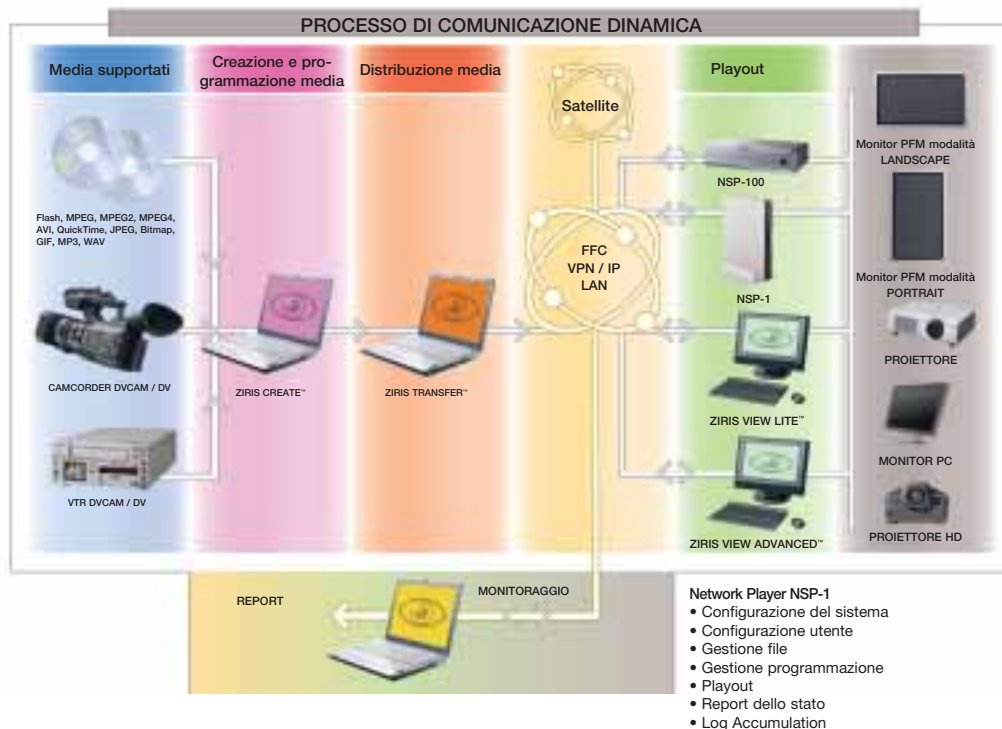
La funzionalità di connessione wireless integrata (WLAN) consente di collocare diverse unità NSP-1 in un'area qualunque dell'edificio, aumentando la flessibilità dell'installazione ma riducendo, nel contempo, i cavi a vista.

Personalizzazione versatile

Le opzioni di personalizzazione del sistema aumentano con la presenza di uno slot per scheda PC, di una porta RS-232C e GPI 25-pin e di 2 porte USB.

³ Contattate il vostro riferimento commerciale Sony per conoscere le schede LAN wireless compatibili con l'NSP-1.

Configurazione del sistema



Ziris™ - Network Player Management Software

Ziris™

I sistemi di comunicazione dinamica possono trasformare i rapporti con il vostro pubblico, ma informazioni non aggiornate o schermi vuoti riescono ad irritare le persone più di quanto riescano a catturarne l'attenzione.

Ziris™ di Sony è una sofisticata suite di software, che vi aiuta a creare e a trasmettere in maniera semplice e intuitiva messaggi personalizzati e di alta qualità. Con Ziris™, è facile controllare e gestire ogni aspetto delle vostre comunicazioni in rete: potrete sempre contare su un risultato eccellente e affidabile.

Mentre Ziris™ si occupa di trasmissioni, amministrazione della rete e reportistica, voi avrete tutto il tempo di dedicarvi alle vostre attività commerciali senza dovervi più preoccupare degli aspetti tecnici.

Ziris™ vi dà l'opportunità di:

- Comunicare con il vostro target con messaggi efficaci e di forte impatto, che vengono riprodotti su schermi al plasma o su altri dispositivi di playout collegati in rete
- Trasmettere presentazioni multimediali e programmi completi in maniera efficiente e affidabile su reti di dati standard
- Organizzare, controllare e analizzare il successo delle campagne di comunicazione da remoto
- Integrare e gestire tutti i dispositivi di playout e le risorse di rete
- Supportare, monitorare e conservare la vostra rete di comunicazione dinamica

Ziris Create™

Ziris Create™ vi consente di creare da un'ampia gamma di risorse presentazioni coinvolgenti e ricche di informazioni e programmi con una qualità simile a quella televisiva.

Non è necessario disporre di conoscenze specialistiche per utilizzare l'interfaccia utente semplice e intuitiva di Ziris Create. Potrete integrare e personalizzare i contenuti provenienti da sorgenti diverse – tra cui video, audio, immagini e testi – prima di programmare la distribuzione di contenuti personalizzati ad ogni schermo collegato alla vostra rete.



Con Ziris™, è facile creare e trasmettere in pochi minuti programmi multimediali di aspetto professionale.



Ziris Transfer™

Dopo aver creato presentazioni e programmi con Ziris Create™, Ziris Transfer™ vi aiuterà a distribuire i vostri contenuti multimediali ai dispositivi di playout via satellite, reti LAN, WAN o Internet.

Ziris Manage™

È fondamentale salvaguardare la trasmissione dei contenuti per evitare il rischio che gli schermi non riproducano alcuna informazione. Il software Ziris Manage™ si occupa di inviare automaticamente messaggi di avviso in tempo reale agli amministratori del sistema in caso di malfunzionamento. Mentre la maggior parte delle soluzioni di comunicazione dinamica utilizzano una scelta limitata di dispositivi di playout, Ziris Manage supporta molti schermi e proiettori diversi. È compatibile con molti Network Player diversi, che vi consentono di gestire e monitorare simultaneamente numerosi schermi e dispositivi di playout.

Ziris View™

Ziris View™ trasforma qualunque PC in un lettore per la comunicazione dinamica, capace di riprodurre su schermo immagini complesse contenenti animazioni, testi e video.

I prodotti della gamma Ziris sono:

	CODICE PRODOTTO
Ziris Create	BZSQ-CREATE
Ziris Transfer	BZSQ-TFR CH10 BZSQ-TFR DV50 BZSQ-TFR CDN BZSQ-TFR SRV LT BZSQ-TFR SRV 500 BZSQ-TFR CLIENT
Ziris View	BZSQ-VIEWLite BZSQ-VIEW500
Ziris Manage	BZSQ-MANAGE10

Tutto il supporto di cui avete bisogno

Ziris™ viene offerto con il pacchetto Sony Prime Support®, valevole per 12 mesi, che comprende la possibilità di usufruire di un helpdesk telefonico (da lunedì a venerdì, in orari lavorativi) e la comunicazione degli aggiornamenti software. Informazioni sulla manutenzione e l'assistenza sono disponibili nel sito Sony PrimeSupport® 24 ore al giorno, 7 giorni su 7, 365 giorni all'anno.



Requisiti del sistema Ziris™

Sistema operativo

Microsoft® Windows® XP Professional SP1 o Microsoft Windows 2000

CPU

Intel® Pentium® III, 4 GHz o versione più aggiornata

Memoria

512MB o superiore

Monitor

Risoluzione 1024 x 768, colori reali

Requisiti di funzionalità Internet

Alcune funzioni potrebbero richiedere l'accesso a Internet e il pagamento dell'utilizzo ad un service provider; si possono applicare tariffe urbane o interurbane. È necessario disporre di un modem da almeno 56k, xDL o via cavo.

NSP-1 – Specifiche

Generali

Dimensioni (L x A x P)	210 x 44 x 167 mm
Peso	Circa 1,5 kg
Alimentazione	Consumo: circa 45 W Alimentazione: 13,5 V DC forniti da un adattatore AC
Temperatura di esercizio	+5 a +40°C
Temperatura di archivio	-20 a +55°C
Hard Disk	40 GB

Uscita (Formati dei contenuti)

MPEG-2	Video MPEG-2 MP@ML, 4.0 Mb/s - 9.0 Mb/s Audio MPEG-1 Audio Layer II, 2 canali (fissi), 256 kb/s, 48 kHz
Grafica	Bitmap (.bmp), JPEG (.jpg), FLASH (.swf), HTML (.htm o .html)
Testo	Bitmap (.bmp), Text (.txt)
Audio	Linear Audio (.wav), MP3 (.mp3)
Ingresso A/V	NTSC, PAL Stereo audio

Uscita (Immagine su schermo)

RGB analogica	VGA (640 x 480 pixel), WVGA (848 x 480 pixel), SVGA (800 x 600 pixel), XGA (1024 x 768 pixel)
Video Composito*	NTSC (720 x 480 pixel), PAL (720 x 576 pixel)
Rotazione schermo	Landscape, Portrait (+90°, -90°)

Interfaccia

OUT Video	RGB analogica, HD D-sub 15-pin (femmina) x 1 Composita (RCA phono x1)
OUT Audio	Stereo RCA x1, analogica non bilanciata
IN Video	Composito (RCA phono x1)
IN Audio	Stereo RCA x2, analogico non bilanciato
Rete	Ethernet 10/100Base-T, jack modulare RJ-45 x1
PCMCIA	Tipo II x1
USB	USB 1.1 x2
Seriale	RS-232C, D-Sub 9-pin (maschio) x1
GPI	D-Sub 25-pin (femmina) x1

Sistema operativo e Rete

Sistema operativo	Linux
Protocolli supportati	TCP/IP, http

Accessori in dotazione

Adattatore AC e cavo AC
Supporto per installazione desktop in posizione verticale
Manuale operativo (scaricabile dall'hard disk dell'NSP-1)
BZNP-D1LE (Light Edition SW, scaricabile dall'hard disk dell'NSP-1)



Pannello Frontale



Pannello Posteriore

* L'uscita simultanea "RGB analogico" e "Video composito" non è disponibile

Requisiti PC⁵ per l'NSP-1

HARDWARE

Sistema operativo

Microsoft® Windows® XP Professional (SP1a)

Processore

Intel® Pentium® 4, 1 GHz o versione più aggiornata (o microprocessore compatibile)

Memoria

256MB RAM o superiore

Display

1024 x 768 pixel o superiore

Scheda audio

Scheda audio compatibile Microsoft® DirectX®

Hard Disk

100 MB

SOFTWARE⁶

- Microsoft® Internet Explorer 6.0 o versione più aggiornata
- Microsoft® Windows® Media Player Versione 9 o versione più aggiornata
- Microsoft® DirectShow® Versione 9.1 (DirectX® 9.1 compreso)
- È necessario installare il software che supporta MPEG-2 CODEC7 (compatibile con DirectShow®)

5 Requisiti: connessione in rete e PC collegabile in rete.

6 I software necessari per creare contenuti per il playout, come elementi grafici, video, animazioni Flash, ecc. devono essere acquistati separatamente. Per maggiori informazioni, contattate il vostro riferimento commerciale in Sony.

7 Il Codec MPEG-2 è supportato in applicazioni come Canopus ProCoder Express, WinDVD, PowerDVD e DVDit.

SONY

SONY EUROPE

Sony Italia S.p.A.
Professional Solutions Europe Division
Via Galileo Galilei, 40
20092 Cinisello Balsamo (Mi)
Tel 02 618 38 1 - Fax 02 618 38 464
Email: bpe.italia@eu.sony.com

www.sonybiz.net

