



Guida d' installazione rapida del videotelefono IPGXV3000

Part Number: 418-02006-10
Document Version Number: 1.0



Guida d' installazione rapida del videotelefono IPGXV3000

AVVERTENZE: ⚠ Non riavviare il GXV quando, durante il caricamento del sistema o l' aggiornamento del firmware, i LED siano lampeggianti. Le immagini del firmware potrebbero danneggiarsi e si potrebbe causare un malfunzionamento dell' unità.

AVVERTENZE: ⚠ Usare soltanto l' adattatore di corrente in dotazione con il GXV. Usare un altro adattatore non adatto potrebbe danneggiare l' unità.

Descrizione del prodotto

Il videotelefono IP GXV3000 è un videotelefono IP di prossima generazione che si basa su norme SIP e video codec H.264/H.263/H.263+, il codec scelto per un' alta qualità in video. Il GXV3000 supporta video di alta qualità in tempo reale (oltre 30fps) a una larghezza di banda abbastanza modesta (tra 32kbps e 1Mbps). Il telefono permette la ripresa di quasi tutti gli angoli grazie a uno schermo LCD TFT a colori di una dimensione di 5,6 pollici, e grazie a una telecamera VGA, che rilascia un' esperienza di telecomunicazione visuale di alta qualità.

Contenuto del pacchetto

1. Un case principale GXV3000
2. Una cornetta telefonica
3. Un filo per il telefono
4. Un adattatore di corrente universale
5. Un cavo ethernet
6. Due mensole di sostegno per il muro
7. Guida d' installazione rapida

Collegamento del videotelefono GXV3000

Usare il contenuto del pacchetto. Usare qualsiasi altra fonte di energia potrebbe danneggiare il prodotto.

1. Collegare la cornetta al case principale con il filo del telefono.
2. Collegare la porta LAN del telefono alla presa RJ-45 di un switch/hub o di un router (porta LAN del router) usando il cavo Ethernet.
3. Collegare la spina di 12V DC al jack di corrente del telefono; attaccare l' adattatore di corrente alla presa elettrica.
4. Lo schermo LCD mostrerà informazioni sul provisioning o sull' aggiornamento del firmware. Prima di continuare, aspettare che la data e l' ora compaiano sul display.
5. Utilizzando il telefono dal web server o dal menu di configurazione con la tastiera numerica, è possibile configurare il telefono usando un IP statico o un DHCP.

Configurazione del GXV3000 dal Web Browser

1. Se il DHCP è abilitato nella rete, l' indirizzo IP del telefono sarà visualizzato.
2. Scrivere l' indirizzo IP del telefono nel browser.
3. La password di default per l' amministratore è "admin"; la password di default del utente finale è "123".

Saranno necessarie le seguenti informazioni per configurare il GXV dal browser:

1. Indirizzo IP, maschera di subrete e l'indirizzo IP del gateway se si usa un IP statico.
2. Server SIP e/o Indirizzo IP o FQDN del Outbound Proxy.

3. Informazioni sull' abbonamento dell' utente: ID utente, indirizzo IP di autenticazione, password (fornita dal provider di servizi VoIP).
4. Il GXV3000 supporta la modalità "Plug-n-Call" ("attaca e chiama") se il provider ITSP (Internet Telephone Service Provider) fornisce questo servizio automatico di provisioning. Assicurarsi che ci sia una connessione a internet per il gateway (sia con DHCP che con IP statico), poi riavviare il gateway.
5. Contattare il provider ITSP per ulteriori impostazioni necessarie alla configurazione del telefono.

Configurazione del GXV usando la tastiera numerica

1. Assicurarsi che il telefono sia inattivo.
2. Premere il tasto "OK" per accedere al menu della tastiera e configurare il telefono.
3. Seguire le opzioni del menu per configurare le caratteristiche basiche del telefono. Ad esempio: l' indirizzo IP, se si sta usando un IP statico. Per ulteriori dettagli consultare il manuale utente della serie GXP.

Utilizzo della tastiera numerica

1. Per selezionare/confermare una voce sul LCD, premere il tasto "OK".
2. Per sfogliare il menu sul LCD, usare i tasti con le frecce (UP e DOWN (SU E GIÙ))
3. Per selezionare una voce, usare le frecce LEFT e RIGHT (SINISTRA e DESTRA) per spostare il cursore sulla voce selezionata.
4. Per eliminare una selezione, spostare il cursore sulla selezione desiderata e poi usare il tasto MUTE/ DEL.

Menu veloce per la configurazione del GXV3000

Config	Mostra il sub- menu di configurazione, come rete, conto SIP, codec audio e video, aggiornamenti, reset di fabbrica.
Phone Book (rubrica)	Mostra l' informazione nella rubrica.
Call History (cronologia delle chiamate)	Mostra la cronologia delle chiamate ricevute, effettuate e perse.
Web Browser	Start general purpose HTML web browser.
RTSP Video Streaming	Inizia lo streaming RTSP del video.
Direct IP call (chiamata IP diretta)	Mostra il menu con le opzioni di chiamata.
Preference (preferenze)	Mostra il menu delle preferenze dell' utente come tono della suoneria, volume della suoneria, schermo o logo in disoccupato personalizzato con XML.
Status	Mostra lo stato della rete, gli stati degli account, la versione del software e l' indirizzo MAC del telefono.
Turn Off LCD (spegnimento LCD)	Spegne il display LCD.
Factory Functions (funzioni di fabbrica)	Strumenti di diagnosi aggiuntivi.
Reboot (riavvio)	Riavvia il telefono automaticamente.
About	Mostra informazioni sul prodotto.
Exit (uscire)	Uscire dal menu.

Direzione Generale della Grandstream Networks, Inc.	
www.grandstream.com info@grandstream.com	1297 Beacon Street, 2 nd Floor, Brookline, MA USA 02446 Tel : +1 (617) 566 – 9300 Fax: +1 (617) 247 – 1987

Informazioni sulla Grandstream Networks

La Grandstream Networks, Inc. è una premiata azienda, designer e fabbricante di prodotti IP voce & video di nuova generazione per reti a banda larga. I prodotti della Grandstream offrono straordinaria qualità di suono e immagine, abbondanti caratteristiche di telefonia, piena conformità con le norme dell'industria, e larga interoperabilità con la maggioranza dei provider di servizi e prodotti VoIP terzi a base SIP. La Grandstream è conseguentemente riconosciuta nell'industria VoIP per la sua innovazione, accessibilità economica e valore superiore dei suoi prodotti. La Grandstream Networks è un'azienda privata la cui sede è in Brookline, MA con uffici a Los Angeles, Dallas e in Cina. Per maggiori informazioni, si prega di visitare il sito www.grandstream.com.



Dichiarazione di Conformità per il GXV3000

Grandstream Networks, Inc., 1297 Beacon St., 2nd Flr, Brookline, MA 02446 USA
Tel: (617) 566-9300, FAX: (617) 249-1987

www.grandstream.com

Last updated on April 1, 2008

**Konformitätserklärung gemäß dem Gesetz über Funkanlagen und
Telekommunikationsendeinrichtungen (FTEG) und der Richtlinie 1999/5/EG (R&TTE)**

Declaration of Conformity in accordance with the Radio and Telecommunications Terminal
Equipment Act (FTEG) and Directive 1999/5/EC (R&TTE Directive)

Hersteller /Verantwortliche Person / The manufacturer / responsible person

Manufacturer: **Grandstream Networks, Inc.**
5th Floor, R2-A Building,
South District of Hi-Tech Industrial Park,
Shenzhen, P.R.China, P.C. 518057

Responsible Laboratory: **Bay Area Compliance Lab Corp. ShenZhen**
Suite C, 41-D Electronics Science & Technology Building,
No. 2070 Shennanzhong Rd ShenZhen,
Guandong 518031, P.R. China
Tel: (755) 83296449
Fax: (755) 83273756

erklärt, dass das Produkt/ declares that the product:

Series: GXV 3000

Model: GXV 3000

Attestation Number: RSZ06030301-1, RSZ06030301-2

Date of Issue: March 29, 2005

Type (ggf. Anlagenkonfiguration mit Angabe der Module):

Type (if applicable, configuration including the modules)

Telekommunikations(Tk-)endeinrichtung

Telecommunications terminal equipment

Funkanlage

Radio equipment

Telecommunication via Voice over IP (VoIP)

Verwendungszweck

Geräteklasse

Intended purpose

Equipment class

bei bestimmungsgemäßer Verwendung den grundlegenden Anforderungen des § 3 und den
übrigen einschlägigen Bestimmungen des FTEG (Artikel 3 der R&TTE) entspricht.

complies with the essential requirements of §3 and the other relevant provisions of the FTEG
(Article 3 of the R&TTE Directive), when used for its intended purpose.

Gesundheit und Sicherheit gemäß § 3 (1) 1. (Artikel 3 (1) a))

Health and safety requirements pursuant to § 3 (1) 1. (Article 3(1) a))

angewendete harmonisierte Normen ... Einhaltung der grundlegenden Anforderungen auf

Harmonised standards applied...

andere Art und Weise (hierzu verwendete Standards/Spezifikationen) ...
Other means of proving conformity with the essential requirements (standards/specifications used)...

Schutzanforderungen in Bezug auf die elektromagn. Verträglichkeit § 3 (1) 2, Artikel 3 (1) b))
Protection requirements concerning electromagnetic compatibility § 3(1)(2), (Article 3(1)(b))

angewendete harmonisierte Normen
Harmonised standards applied...

Einhaltung der grundlegenden Anforderungen auf andere Art und Weise (hierzu verwendete Standards/Spezifikationen)...
Other means of proving conformity with the essential requirements (standards/specifications used)...

EN 55022: 1998+A1: 2000+A2: 2003
EN 55024: 1998 +A1:2001 + A2: 2003

Maßnahmen zur effizienten Nutzung des Funkfrequenzspektrums
Measures for the efficient use of the radio frequency spectrum

Non-applicable

Luftschnittstelle bei § 3 Funkanlagen gemäß (2) (Artikel 3(2))
Air interface of the radio systems pursuant to § 3(2) (Article 3(2))

angewendete harmonisierte
Harmonised standards applied

Normen Einhaltung der grundlegenden Anforderungen auf andere Art und Weise (hierzu verwendete Standards/Schnittstellenbeschreibungen)...

Non-applicable

Other means of proving conformity with the essential requirements (standards/interface specifications used)...

Anschrift/Address
Grandstream Networks, Inc.
1297 Beacon St 2nd Flr
Brookline, MA 02446 USA

+ TK-Nr./Phone, fax, e-mail
Tel: +1 (617) 566-9300 x 804
Fax: +1 (617) 249-1987
info@grandstream.com

Ort, Datum
Place & date of issue

Name und Unterschrift
Name and signature



Brookline, MA, USA August 20, 2007

Bruce G. MacAloney, Vice President