



Cloud Camera PTZ wireless TV-IP851WC (v1.0R)

La Cloud Camera PTZ wireless TRENDnet, codice TV-IP851WC, semplifica la visione dei video attraverso internet. In precedenza, per visualizzare i video a distanza, gli utenti dovevano seguire una lunga e complicata procedura, come iscriversi ad un servizio di IP dinamico di terzi e riconfigurare il router. Il servizio TRENDnet Cloud elimina tutto ciò. Gli utenti devono semplicemente aprire il loro browser internet e accedere a TRENDnet Cloud con la loro password esclusiva per visualizzare e gestire la camera. Una app gratuita per apparecchi mobile porta i video su smartphone e tablet.

SUL TV-IP851WC

Espandi il campo di visualizzazione della camera in orizzontale a ben 340° e in verticale a 115° da qualunque connessione a internet. La tecnologia wireless n connette la camera ad una rete wireless offrendo copertura senza confronti e migliore qualità dello streaming di video. Aggiungi la camera alla rete wireless al semplice tocco di un pulsante con la funzione Wi-Fi Protected Setup (WPS). La TV-IP851WC offre video 640 x 480 (VGA) a velocità di 20 frame al secondo (fps), audio monodirezionale, obiettivo regolabile, registrazione in base al rilevamento di movimento, registrazioni programmate, allarmi via e-mail, funzione pan / tilt, auto-patrol, overlay di data e ora e zoom digitale 4x. Il kit per il montaggio a parete / soffitto è incluso e l'alloggiamento bianco sporco si adatta alla maggior parte degli ambienti.

CIRCA IL PRO SOFTWARE DELL'AMMINISTRAZIONE DI TRENDNETVIEW

Gli utenti possono gestire ciascuna camera TRENDnet singolarmente dal relativo interfaccia utente o usare il software gratuito di classe premium incluso, TRENDnetView Pro, per gestire fino a 32 camere TRENDnet. TRENDnetVIEW Pro è compatibile con i sistemi operativi Windows 7 e Microsoft Server 2008 e con tutte le attuali camere TRENDnet.

TRENDnetVIEW Pro offre agli utenti diverse opzioni di visualizzazione. Possono definire una combinazione di programmi di registrazione settimanale e registrazione in base al rilevamento di movimento, definire aree di rilevamento del movimento di ogni forma, impostare data, ora e testo.

Architettura a perdita zero è garantita dalla capacità di registrare un singolo video su diverse destinazioni contemporaneamente. Gestione file di registrazione per tempo di registrazione o distribuzione di spazio. Funzioni di ricerca e playback estremamente avanzate. La barra di navigazione consente un rapido riferimento visivo sul contenuto registrato quando video e movimento sono stati registrati entro un tempo definito.



PANORAMICA DEL PRODOTTO

- Visualizza e gestisci la tua camera con il servizio cloud gratuito TRENDnet
- Espandi il campo di visualizzazione a 340° in orizzontale e 115° in verticale
- Connessione wireless n ad alta velocità
- Programma la registrazione in base al rilevamento di movimento, schemi di registrazione, allarmi e-mail e tante altre funzioni con il software supplementare
- Kit per il montaggio a parete e a soffitto
- App mobile gratuita

SERVIZIO TRENDNET CLOUD

- Servizio cloud gratuito
- Si connette automaticamente ad una cloud camera TRENDnet mediante internet
 - Il servizio cloud elimina la necessità di iscriversi ad un servizio di DNS dinamico e di riconfigurare router e camera IP
 - La cloud camera necessita di connessione a internet
- Accesso singolo ad ogni camera con un indirizzo web (URL) esclusivo
- Servizio cloud protetto da password
- Accesso a video live
- Gestione completa della camera con adeguata connessione alla rete
- Una sola camera può essere visualizzata a distanza da diversi utenti
 - Il numero di utenti concomitanti è limitato dalla larghezza di banda della rete del fornitore di servizi internet
- Visualizzazione a distanza di più camere sulla stessa rete locale (LAN)
 - Il numero di camere visualizzabili è limitato dalla larghezza di banda della rete del fornitore di servizi internet
- App cloud per apparecchi mobili (supporto iOS® e Android®)

CARATTERISTICHE HARDWARE DELLA CAMERA

- Wi-Fi compatibile con apparecchi IEEE 802.11n
- Compatibile all'indietro con apparecchi IEEE 802.11g e IEEE 802.11b
- Connessione WPS (Wi-Fi Protected Setup) al semplice tocco di un pulsante
- 1 porta Ethernet 10/100 Mbps (per installazione cablata optional)
- Spie LED alimentazione e attività (con possibilità di disattivazione)
- Pulsante Privacy: premere una volta per orientare la camera in basso e oscurare il campo di visualizzazione. Premere di nuovo per riportare la camera alla precedente posizione di visualizzazione (possibilità di disattivare il pulsante dall'interfaccia utente)
- Audio a 1 vie
- Pulsante reset
- Zoom digitale 4x
- Movimento orizzontale di 170° a sinistra e destra, per un totale di 340°
- Movimento in verticale di 90° in alto e di 25° in basso, per un totale di 115°
- Supporta DNS dinamico
- Supporta risoluzione MJPEG fino a 640 x 480 pixel a 20 frame al secondo
- Velocità di compressione: molto bassa, bassa, media (predefinita), alta e molto alta
- Comandi immagine: luminosità, contrasto, saturazione, frequenza luce, ribaltamento immagine vertical e immagine a specchio orizzontale
- Programmazione di registrazione, registrazione continua o registrazione basata su evento
- Crea campi di rilevamento di movimento di qualsiasi forma nell'area di visualizzazione
- Supporta protocollo TCP/IP, Email, HTTP ed altri protocolli internet
- Comandi di sistema:
 - Definizione di massimo 64 account per login
 - Impostazione di data e ora o sincronizzazione con un server NTP
- Supporta codifica wireless avanzata fino a WPA2-PSK
 - Installazione rapida Universale Plug and Play (UPnP)
 - Base e accessori per il montaggio inclusi
- Garanzia limitata a 3 anni

PRO PACCHETTI SOFTWARE DELLA MACCHINA FOTOGRAFICA DI TRENDNETVIEW

- Gestisce fino a 32 camere
- Compatibile con i sistemi operativi Microsoft Windows per desktop e server
- Supporto multilingue
- Visualizzazione camera
 - Modalità di visualizzazione predefinite
 - Modalità di visualizzazione personalizzate
 - Visualizzazione a schermo intero
 - Trascinamento feed live in altra destinazione
 - Sequenza di visualizzazione ciclica delle camere
 - Il rilevamento del movimento porta avanti il video
 - Possibilità di nascondere le barre strumenti laterale, superiore ed inferiore
 - Accesso basato su web tramite smartphone e tablet
- Opzioni di registrazione
 - Sessioni di registrazione programmate per settimana
 - Registrazione in base al rilevamento di movimento
 - Definizione aree di rilevamento movimento di qualsiasi forma
 - Definizione della sensibilità di rilevamento del movimento
 - Registrazione in base al verificarsi di eventi
 - Overlay di data e ora
 - Salvataggio di singolo stream video su diverse destinazioni contemporaneamente
 - Definizione quote di registrazione per tempo di registrazione o distribuzione di spazio
 - Funzione di pulizia del disco per condensare e ottimizzare file vecchi
 - Statistiche di registrazione in tempo reale per aiutare nella gestione dei file
- Ricerca e playback
 - La barra temporale di navigazione offre un rapido riferimento visivo al contenuto registrato
 - Ricerca registrazioni continue per movimento
 - Ricerca registrazioni per movimento in un determinato campo (porzione di area di visualizzazione)
 - Riproduzione di ricerca al rallentatore
- Rilevamento delle camere su un'immagine (ad es. disegno di pavimento)
- Rilevamento camere su Google Maps™

* Controllare più camere potrebbe richiedere un processore più potente

SPECIFICHE

CAMERA

Informazioni generali	<ul style="list-style-type: none">• Sensore: Sensore a 1/5" CMOS• Obiettivo• Lente focale: 4 mm• F/No: 1.5• Illuminazione minima: 1 lux• Profondità fuoco: 20 cm ~ infinito• Ripresa:<ul style="list-style-type: none">• Orizzontale: 38.0°• Verticale: 28.7°• Diagonale: 46.5°• Zoom digitale: 4x
Audio	<ul style="list-style-type: none">• Microfono omnidirezione entrocontenuto• Sensibilità: -38 dB +/- 3 dB (massimo 5 metri)• Frequenza: 100~20000 Hz• S/N: >60 dB• Formato: PCM
Pan & Tilt	<ul style="list-style-type: none">• Pan: -170° ~ +170°• Tilt: in alto 90° in basso 25°• Posizioni preimpostate: 24

HARDWARE

Rete	<ul style="list-style-type: none">• IEEE 802.3u 10/100 Mbps Auto-MDIX Fast Ethernet
Esposizione di LED	<ul style="list-style-type: none">• Power (Alimentazione), Link / Act (collegamento / attività)
WPS Tasto	<ul style="list-style-type: none">• Consente la connessione WPS
Pulsante reset	<ul style="list-style-type: none">• Ripristina la configurazione di fabbrica
Pulsante Privacy	<ul style="list-style-type: none">• Accende / spegne la modalità Privacy
Consumo elettrico	<ul style="list-style-type: none">• Massimo 6.1 watts
Alimentazione	<ul style="list-style-type: none">• Entrata: 100~240 V, 50/60 Hz, 0,5 A• Uscita: Adattatore d'alimentazione esterno 12 V, 1,25 A
Dimensioni	<ul style="list-style-type: none">• 113 x 113 x 130 mm (4,5 x 4,5 x 5,1 pollici)
Peso	<ul style="list-style-type: none">• 503 g (1,1 libra)
Temperatura	<ul style="list-style-type: none">• Operatività: 0°C ~ 40°C (32°F ~ 104°F)• Immagazzinamento: -25°C ~ 70°C (-13°F ~ 158°F)
Umidità	<ul style="list-style-type: none">• Massimo 90% (senza condensa)
Certificazioni	<ul style="list-style-type: none">• CE, FCC

SPECIFICHE

REQUISITI

Interfaccia di gestione	<ul style="list-style-type: none"> • Internet Explorer 7.0 o successive • Firefox 3.5 o successive • Safari 4.0 o successive • Google Chrome 19.0 o successive
Per eseguire TRENDnetView Pro	<ul style="list-style-type: none"> • Windows 8, Windows 7 (32/64-bit), Vista (32/64-bit), XP (32/64-bit) • Windows Server 2003, 2008
Pro Software di TRENDnetVIEW	<ul style="list-style-type: none"> • Channel: supports up to 32 cameras • Record / Playback / Motion Detection / Audio
Protocolli di rete	<ul style="list-style-type: none"> • IPv4, ARP, TCP, UDP, ICMP • DHCP Client, NTP Client, DNS Client, DDNS Client, SMTP Client FTP Client • HTTP • PPPoE • UPnP

SENZA FILI

Standard	• IEEE 802.11b, 802.11g, e 802.11n
Frequenza	• 2.4 ~ 2.497 GHz ISM band
Antenna	• 1 antenna estraibile bipolare da 2 dBi (connettore SMA inverso)
Velocità dati	<ul style="list-style-type: none"> • 802.11b: fino a 11 Mbps • 802.11g: fino a 54 Mbps • 802.11n: fino a 150 Mbps
Cifratura	• 64/128-bit WEP, WPA / WPA2-PSK
Potere dell'uscita	<ul style="list-style-type: none"> • 802.11b: 18 dBm (tipico) • 802.11g: 15 dBm (tipico) • 802.11n: 15 dBm (tipico)
Sensibilità di ricezione	<ul style="list-style-type: none"> • 802.11b: -85 dBm @ 11 Mbps • 802.11g: -76 dBm @ 54 Mbps • 802.11n: -65 dBm @ 150 Mbps
Canali	• 1~11 (FCC), 1~13 (ETSI)

GESTIONE

Cuenta	• Fino a 64 accounts
Remoto	• Gestione remota supportati
Salvare / Recuperare	• Salvare / recuperare i file di configurazione
Link cloud	• Mostra stato e URL, attiva / disattiva, aggiorna

IMPOSTAZIONI

Immagini	• Luminosità, contrasto, saturazione, frequenza luce, flip, specchio (orizzontale / vertical)
Impostazione video	<ul style="list-style-type: none"> • Codifica: MJPEG <ul style="list-style-type: none"> • Risoluzione e velocità frame: VGA @ 20 frame al secondo, QVGA @ 30 frame al secondo, QQVGA @ 30 frame al secondo • Qualità JPEG: Molto Bassa, Bassa, Media (predefinita), Alta, Molto Alta
Recording	• Basato sugli eventi (rivela il moto), e pianificato
Snapshot	<ul style="list-style-type: none"> • Innesco eventi: rivelazione moto • Azione: spedisce email e / o carica su FTP • Snapshot in tempo reale
Port Settings	• HTTP porta: 80 (predefinito)
Time	• Sincronizza con il server NTP o il PC o imposta a mano ora / data

SOLUZIONE DELLA RETE

Cloud Camera PTZ Wireless TV-IP851WC



CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

TV-IP851WC

CD-ROM (utility, software e manuale per l'utente)

Manuale d'installazione rapida in più lingue

Cavo di rete (1,5 m / 5 piedi)

Adattatore d'alimentazione (12 V DC, 1,25 A)

Kit montaggio videocamera

PRODOTTI CORRELATI

TV-IP851WIC	Cloud Camera PTZ giorno / notte wireless
TV-IP751WC	Cloud Camera wireless
TV-IP751WIC	Cloud Camera giorno / notte wireless

LE INFORMAZIONI D'ORDINAMENTO

TRENDnet

20675 Manhattan Place, Torrance, CA 90501 USA

Tel: 1-310-961-5500

Fax: 1-310-961-5511

Web: www.trendnet.com

Email: sales@trendnet.com