

Milano 09-04-2008

“V-DVR”

Il sistema di Video-Registrazione Audio/Video a 4 canali

V-DVR è un sistema di Audio/Video registrazione con dimensioni molto contenute rispetto agli usuali DVR ed in grado di memorizzare sino a 4 sorgenti A/V su Memory - Card. Per l'installazione e la messa in funzione si è seguita la strategia della semplicità, un'alimentazione ed una carta SIM di un qualsiasi operatore telefonico per reti mobili. Funziona in modo autonomo ed è programmabile in diversi modi tra cui, in remoto, tramite invio di semplici SMS. All'occorrenza si integra facilmente con un sistema di allarme preesistente.

Il sistema è in grado di memorizzare in tempo reale su Memory - Card uno di 4 ingressi Audio/Video i quali possono essere scelti in modo ciclico e/o su un evento rilevato da un sensore esterno preesistente nell'ambiente. In questa situazione l'evento esterno può abilitare il contemporaneo invio del filmato A/V o tramite messaggio MMS ad uno o più cellulari abilitati o anche ad uno o più indirizzi di posta elettronica, anticipati anche da una notifica SMS.

All'interno del sistema V-DVR, un modem GSM-GPRS quadri Banda è in grado alla ricezione di un semplice SMS, di attivare l'invio di un MMS contenente da una semplice foto (formato JPG) ad un filmato video comprensivo di audio (3GP o MP4). Da qualsiasi posto ed in ogni momento è possibile esaminare gli ambienti controllati dalle telecamere: magazzini, box, uffici, appartamenti, yacht, porte, finestre, se i bambini sono a casa e altro ancora, quando desiderato e velocemente!

La Memory - Card consente al sistema V-DVR di essere un Digital Video Recorder (DVR) in grado di registrare Audio/Video in modo efficiente, dando la possibilità di rivedere lo storico delle registrazioni con un lettore di comuni formati Audio/Video 3GP o AVI. Inoltre grazie alla presenza di una scheda d'estensione vengono fornite funzionalità aggiuntive quali: IP-Camera, ingresso/uscita Audio, USB-OTG Memory, controllo temperatura ambiente, 4 Uscite di potenza.

La portabilità del sistema V-DVR è assicurata dalle contenute dimensioni che, unite all'auto alimentazione ne fanno uno strumento ideale anche per controllare i vostri veicoli, auto, camper, furgoni, taxi, autobus sia per trasporto pubblico che privato.

Funzioni:

Sensori – Vibrazione, rumore ambientale, temperatura, 6 ingressi Optoisolati.
Telecomandi – 2 rooling-code 433MHz
Accesso/Spento/Antipánico (programmabile).
Allarmi – SMS / MMS / e-mail, 4 uscite Relè.
Memorizzazione – A/V o Foto su SD / MMC
– Card / USB – key.
Ascolto – Ambientale bidirezionale.

Specifiche:

CPU – ARM9 con OS Linux 2.6.18
SYS Memory – 64 Mb(SDRAM) 32 Mb(FLASH).
Capacità Memory Card – 2 Gb max.
Consumo – 12 V/500 mA max.
Dimensioni – 167 x 107 x 65 mm.
Batteria – 4.8 V/4 Ah - NiMH.
Peso – 700 gr.

