

VT200



MODELLI:	VT 208: 8 telecamere.
INGRESSI DI VIDEO:	8 canali con connettori BNC. 8 cariche terminatrici di 75 Ohms commutabili. Rilevamento automatico del tipo di segnale delle telecamere installate. Tipi di segnale: B/N (CCIR/EIA) o Colori (PAL/NTSC) sincronizzate o non sincronizzate. Livello del segnale: 0,5 - 2 V pp. Rilevamento della perdita del segnale di video e controllo della messa a punto dell'immagine online e offline. È possibile identificarle con un nome dallo strumento di configurazione.
USCITE DI VIDEO:	2 uscite di video analogico, per touring e per sequenze di allarmi.
OPZIONI DI COMUNICAZIONE:	NT = TCP/IP, con scheda di rete interna Ethernet 10/100 base T e connettore RJ45 + PSTN, con modem interno da 56kbps e connettore RJ11. Porta RS-232 per la configurazione e visualizzazione locale mediante cavo Nullmodem o per il controllo a distanza (dome o canale trasparente). Porta USB per la connessione di dispositivi esterni (modem ISDN, tastiera, mouse, etc.) Opzione D = RDSI, con modem esterno per USB. Opzione G = GSM, con modem esterno per RS232.
INGRESSI DI ALLARME:	8 ingressi non isolate. Solo per contatti liberi da potenziale. Connettori. È possibile identificarle con un nome dallo strumento di configurazione.
USCITE RELÈ:	4 uscite relè con contatti NA/NC. Capacità di 24V 1A. Connettori. Attivazione automatica mediante la combinazione dei ingressi di allarme ed attivazione remota da parte dell'operatore. È possibile identificarle con un nome dallo strumento di configurazione.
CATTURA E COMPRESIONE:	Risoluzione: PAL: 384x288. NTSC: 352x240. Compressione: Basata nell'algoritmo DCT con soppressione di fondo (simile a MPEG 4). Grandezza di compressione: 2-8 KB ad immagine (PAL).
TRASMISSIONE:	Trasmissione di 2-18 immagini al secondo in funzione dell'ampiezza di banda e delle condizioni di registrazione. Trasmissione e registrazione simultanea. Visione in formato quad e touring programmabile delle varie telecamere.
REGISTRAZIONE:	Registrazione su disco fisso. Disco fisso standard da 40GB, -XL da 80GB, -XXL da 160GB. Registrazione simultanea delle diverse telecamere. Registrazione e visualizzazione simultanea del video registrato. Garanzia della velocità di registrazione di 16 immagini al secondo da distribuire fra tutte le telecamere. Funzione di eliminazione automatica delle sequenze più vecchie nel disco fisso, essendo il tempo massimo di immagazzinaggio delle immagini di 1 anno. Attivazione della registrazione per time-lapse e/o per evento. REGISTRAZIONE TIME LAPSE: Orario programmabile con strumento di messa a punto dell'orario inverno/estate. Possibilità di sincronizzazione con ingressi esterni. Calendario con anno attuale ed anno posteriore. Possibilità di configurazione di 1 anno con supporto per la definizione dei periodi e giorni speciali. REGISTRAZIONE SECONDO EVENTO: Attivazione della registrazione con operazioni logiche. Registrazione per un massimo di 15 secondi per ogni telecamera di immagini di pre-allarme. Registrazione per un massimo di 15 secondi per ogni telecamera di immagini di post-allarme.
DEFINIZIONE DI EVENTI:	Attivazione della registrazione e delle uscite relè mediante la combinazione dei ingressi di allarme e/o mediante le avvertenze degli stati interni (disco fisso pieno o perdita del segnale video).
VERIFICA VISIVA DI UN ALLARME:	VAV di una qualsiasi delle telecamere installate con chiamata ad numero primario e secondario e trasmissione delle immagini dell'evento di allarme per la verifica visiva dell'operatore. * Eccetto per GSM.
AUDIO:	Trasmissione di audio bi-direzionale (un unico canale) simultanea a la trasmissione di video (sotto domanda) per TCP/IP. Microfono ed altoparlanti non inclusi con l'unità.
CONTROLLO A DISTANZA:	Controllo delle dome e matrici dal software di ricezione Supervisor. Molteplici fabbricanti. Canale trasparente bi-direzionale per il controllo di altri dispositivi.
CONFIGURAZIONE:	Strumento di configurazione remota mediante password di protezione. Strumento per il trasferimento della configurazione ed aggiornamento del software del trasmettitore.
ALIMENTAZIONE:	Alimentatore interno conforme gli standard UL, CSA, FCC e CE. Pulsante di on / off. Vollaggio: 100-240 Vac., 4 A, 50/60Hz. Consumo nominale 100VA.
DATI FISICI:	Peso: 6.250 g. Larghezza x Altezza x Profondità: 114 x 366 x 311 mm.

COME CHIEDERLO:

VT208-NT-hdd

hdd= grandezza del disco .sso (... , XL, XXL)

Registratore trasmettitore digitale ad alte prestazioni

VT200

Il VT200 è un registratore trasmettitore di video digitale ad alte prestazioni della gamma VT de VideoSafe Technology™.

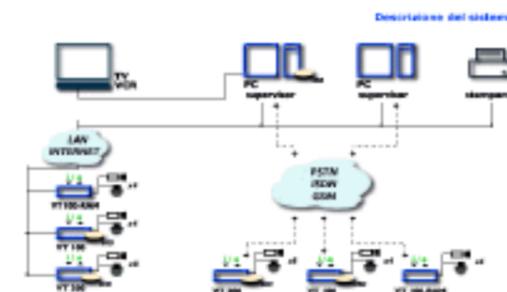
Creto per realizzare la sorveglianza professionale di installazioni di grandi o medie dimensioni come entità bancarie, stazioni di servizio, edifici commerciali e industriali, aziende e istituzioni o zone critiche di grandi edifici, il VT200 è conforme alle più esigenti normative (disposizioni, provvedimenti) in materia di sicurezza e gestione di installazioni.

Adattabile a qualsiasi tipo di installazione, il VT200 è un registratore trasmettitore con 8 ingressi di video, 8 ingressi di allarme e 4 uscite relè che si gestisce integralmente con il software di ricezione Supervisor, un'applicazione per PC che funziona in ambiente Windows comune a tutti i prodotti della gamma VT.

Il VT200 è capace di comunicare con una stazione ricevente utilizzando una rete Ethernet (TCP/IP), le linee di comunicazione convenzionali (PSTN o ISDN) o mediante la telefonia mobile GSM. I modelli di VT200 sono modelli con comunicazioni contestuali: TCP/IP + ISDN o TCP/IP + PSTN. Il modem o terminal adapter est interno salvo per la comunicazione GSM, esterna ed opzionale.

Comprende controllo PTZ di molteplici fabbricanti, e un canale trasparente bidirezionale per supervisione/controllo di altri dispositivi.

La configurazione remota del registratore trasmettitore (online e offline) si realizza con lo strumento di configurazione del programma di ricezione. La connessione e la configurazione si può realizzare anche in modo locale con un cavo Nullmodem.



FUNZIONALITÀ:

- Accesso in tempo reale alle immagini di una qualsiasi delle 8 telecamere (fisse o dome).
- Controllo a distanza delle dome (PTZ) di molteplici fabbricanti per applicazione software in PC di ricevimento.
- Messa a punto dell'immagine controllabile per ogni telecamera, visualizzazione simultanea 4 telecamere e realizzazione di touring senza compromettere la registrazione.
- Avvertenza della perdita di segnale video di una qualsiasi delle telecamere equipaggiate.
- 2 uscite di video analogico, per visualizzare touring e sequenze di allarmi.
- Visualizzazione dello stato dei dispositivi esterni connessi agli ingressi di allarme ed attivazione degli elementi connessi alle uscite relè.
- Registrazione simultanea di tutte le telecamere senza la necessità che le stesse siano sincronizzate, con condizioni e frequenze di registrazione indipendenti per ogni telecamera in funzione dell'orario (time-lapse) o dell'attivazione di un evento associato a un segnale di allarme.
- Immagazzinaggio delle immagini registrate come sequenze video indipendenti nel disco fisso (fino a 200.000 immagini in 1Gb, un massimo di 366 giorni di video registrato) con allarme di disco pieno ed eliminazione automatica delle vecchie sequenze (FIFO).
- Trasmissione delle immagini senza interruzione del processo di registrazione in atto.
- Registrazione e riproduzione in PC di ricevimento.
- Trasmissione bi-direzionale di audio.
- Connessione automatica ed invio al centro di ricezioni delle immagini di pre-allarme, allarme e post-allarme per la Verifica Visiva (VAV) da parte dell'operatore.
- Canale trasparente bidirezionale per supervisione/controllo a distanza di dispositivi mediante il PC di ricevimento (EAS, matrici...).