



Dedicated Micros UK, 11 Oak Street, Swinton, Manchester M27 4FL UK Tel: ++44 (0) 161 727 3200 Fax: ++44 (0) 161 727 3300

Dedicated Micros USA, 3800 Concorde Parkway, Suite 100, Chantilly, Virginia 20151 USA Freephone: 800 864 7539 Tel: (703) 904-7738 Fax: (703) 904-7743

Dedicated Micros Europe, Neckarstraße 15a, 41836 Hückelhoven, Germany Tel: ++49 243 352 580 Fax: ++49 24 33 52 58 10

Dedicated Micros Singapore, 1 Tannery Road, #05-04/05 Cencon 1, Singapore 347719 Tel: ++65 6741 0138 Fax: ++65 6741 0221

Dedicated Micros Australia, 5/3 Packard Avenue, Castle Hill, NSW 2154, Australia Tel: +612 9634 4211 Fax: +612 9634 4811

Dedicated Micros Malta, UB 2, San Gwann Ind. Est., San Gwann, Malta Tel: ++356 21483 673/4 Fax: ++356 21449 170

Alle handelsmerken zijn eigendom van de geregistreerde eigenaars.
D4 en het DM-logo zijn handelsmerken van Dedicated Microcomputers Group Ltd.
DM D4 V2 05/02





Een nieuwe standaard in
digitale CCTV

D4

DEDICATED MICROS

Waarom D4 kiezen-welke zijn de voordelen?

D4 is een prijsgunstige, gemakkelijk te installeren en te gebruiken digitale multiplexrecorder die videomultiplexing, digitale video-opname en audio-opname verenigt in één enkel toestel.

Voor handelszaken, bankfilialen en andere kleine bedrijfstoeepassingen biedt D4 een autonome digitale CCTV-oplossing voor een redelijke prijs.



- **DIGITALE BEELDKWALITEIT**
- **EÉN ENKEL PRODUCT TE INSTALLEREN EN TE ONDERHOUDEN**
- **MULTIPLEXER MET VERTROUWDE FRONTPANEEL-BEDIENING**
- **TOT MAXIMUM ÉÉN MAAND OPNAMETIJD OP HET TOESTEL**
- **OGENBLIKKELIJKE TOEGANG TOT OPGENOMEN BEELDEN MET ÉÉN DRUK OP DE KNOP**
- **GEEN VERVANGING MEER NOCH BEHEER VAN VIDEOBANDEN**

Digital4 verenigt in zich meer dan 20 jaar ervaring in CCTV-innovaties en in professionele toepassingen voor de CCTV-beveiligingsmarkt. Het biedt aan zowel installateurs als gebruikers alle voordelen van een instapklaar multiplex-systeem met de bekroonde digitale technologie van Dedicated Micros, in een product dat speciaal ontworpen werd voor toepassingen op kleinere schaal.

Vertrouwde frontpaneelbediening van de multiplexer ?

D4 is ontworpen met de "look and feel" van een traditioneel CCTV systeem, heeft vertrouwde bedieningstoetsen in de stijl van een VCR en gebruiksvriendelijke stap-voor-stap menu's die installatie en gebruikstraining drastisch vereenvoudigen .



Wij hebben alle voordelen van digitale techniek samengevoegd met de kenmerken die u verwacht van een traditioneel multiplexsysteem, zoals hoofd- en spotmonitor, verborgen camera's, ingebouwde bewegingsdetectie, scheduling en nog veel meer.

Digitale beeldkwaliteit?

U krijgt niet alleen kristalheldere digitale beeldkwaliteit maar ook kwaliteit die blijft : digitale beelden blijven namelijk altijd even goed ,hoe dikwijls u die ook copiëert.



Op digitale beelden kunt u ook perfect en distorsievrij pauzeren-snel vooruit en achteruit spoelen gebeurt zonder enige hapering.

Een enkel product te installeren en te onderhouden?

Er is geen VCR meer nodig om de beelden op te nemen vermits zij nu op een interne harde schijf worden opgeslagen-installeren gaat nu snel en eenvoudig.

U hoeft enkel nog de vier camera's en eventuele externe apparatuur aan te sluiten, het toestel in te schakelen en de opname van de beelden start automatisch.

Remote viewing...

D4 biedt twee opties voor remote viewing : PPP of een standaard ethernet-verbinding .PPP is voor toepassingen waar geen PC netwerk voorhanden is en geeft u op ieder ogenblik de mogelijkheid in te bellen en beelden op het toestel te bekijken via een standaard modem en telefoonlijn *.



In netwerkondersteunde toepassingen gebruikt D4 een standaard ethernet-verbinding voor remote viewing via LAN ,WAN of Internet. D4 kan tot 5 e-mailadressen verwittigen bij alarm of bij speciale

gebeurtenissen en verschaft daarbij de rechtstreekse link naar de Network Viewer software voor onmiddellijke toegang ,via netwerk, tot de beelden horende bij het alarm of de gebeurtenis.

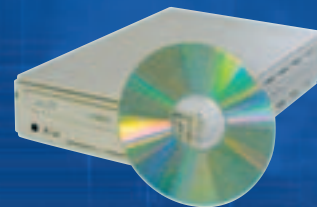
D4 kan eveneens een ISP opbellen en deze 5 e-mail-adressen laten verwittigen.

De beelden kunnen van op afstand op een PC bekeken worden met behulp van DM's gratis bijgeleverde Network Viewer software of via een standaard internet browser Mac en Linux gebruikers kunnen met een Netscape 4.x browser toegang krijgen tot het toestel via webpagina's.

Tot een maand opslagcapaciteit in een toestel

D4 kan tot één maand digitale beeldopnames opslaan ,overeenstemmend met een 24 uur timelapse opnamemodus met SVHS kwaliteit.De toegang tot de beelden gebeurt snel en eenvoudig, met één druk op de knop of met krachtige GOTO en event preview faciliteiten.

Alle opnames worden van bij het begin digitaal gecodeerd zodat ieder opgeslagen beeld geverifieerd kan worden .De beelden worden daarenboven nog voorzien van datum, uur en identificatie nummer van het toestel zodat fraude met individuele beelden of beeldsequenties niet onopgemerkt kan blijven.



Digitaal gecodeerde beelden kunnen via het net uitgevoerd worden en gebeurtenissen gecopiëerd op een externe CD-R** of andere PC compatibele archiveringsmedia ,onder de vorm van JPEG of AVI beelden.Deze gestandaardizeerde beelden kunnen door iedereen, zoals ordendiensten, op een standaard PC bekeken worden zonder hiervoor speciale CCTV apparatuur te moeten aankopen.

Afstandsbediening

De gratis bij D4 bijgeleverde IR afstandsbediening stelt de gebruiker in staat zonder bijkomende draden of bekabeling de volledige frontpaneelbediening van het toestel te doen. De functies omvatten het veranderen van camera's en camerabeelden, de playback van beelden vanaf de harde schijf en het opzoeken van beelden met de GOTO functie.



Nieuwe remote ondersteuning via netwerk biedt buitengewone mogelijkheden op het vlak van training en diagnose. Met de gratis Network Viewer software kunnen systeeminstellingen via netwerk uitgevoerd worden. Een gebruiker kan met behulp van een wachtwoord als administrator in het systeem inloggen en rechtstreeks toegang krijgen tot de menu's. Systeeminstellingen kunnen dan van op afstand via het net gebeuren, zonder verplaatsing naar de site.

Audio opname

Met D4 kunt u een enkelvoudig audiokanaal real time opnemen.Indien samen met de beelden van camera één opgenomen kan de audio hetzij rechtstreeks van het toestel op externe luidsprekers teruggespeeld worden, hetzij gecopiëerd worden op standaard audio-opnameapparatuur, hetzij via netwerk geëxporteerd worden.

Wenst u meer informatie of een vrijblijvende demo, neem dan a.u.b. contact op met de klantendienst op het nummer ++49 2433 52580of bezoek de website www.dedicatedmicros.com.

* Ondersteunt PPP (Point to Point Protocol) verbindingen via een RS-232 seriële poort waardoor directe verbinding of inbelverbinding met behulp van een Hayes AT compatibele modem mogelijk wordt.

** Raadpleeg de website voor SCSI compatibele CD-R producten.

*** Luidsprekers worden met Digital 4 niet bijgeleverd en dient u afzonderlijk aan te kopen.