

Zeitschrift: Comtec : Informations- und Telekommunikationstechnologie = information and telecommunication technology
Herausgeber: Swisscom
Band: 79 (2001)
Heft: 1

Rubrik: Firmen und Produkte

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 11.01.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

«Wir sitzen zu viel»

In den Büros steigt die Sitzdauer signifikant an. Moderne Bürostühle unterstützen zwar bewusstes und dynamisches Sitzen. Die «Ernährung» der Wirbelsäule erfolgt durch den ständigen Wechsel von Be- und Entlastung. Deshalb ist die Fixierung auf eine Haltung, ob Sitzen oder Stehen, schädlich. Die häufige Änderung der Körperhaltung entlastet den Rücken und verhindert Kreuzschmerzen. Der Wechsel zwischen zwanzig Minuten sitzen und zehn Minuten Stehen ist für den Körper optimal. Da wir uns jedoch nicht einfach vom Arbeitsplatz entfernen können, liegt die ideale Lösung bei Arbeitstischen, die einen Wechsel zwischen Sitzen und Stehen ermöglichen. Zusätzlich zur sofort spürbaren Verbesserung des körperlichen Wohlbefindens bringen die Änderungen in der Körperhaltung auch eine Steigerung der geistigen Leistungsfähigkeit. Die Büroeinrichtungsfirma Joma AG bietet zwei verschiedene Möbelsysteme mit Sitz- und Stehverstellung an.



Bild: JOMA Trading AG, 8355

Joma-Trading AG
Weiernstrasse 22
CH-8355 Aadorf
Tel. 052 365 4111
Fax 052 365 20 51
E-Mail: joma.ag@bluewin.ch
Homepage: www.joma.ch

High-End-PC mit Pentium-4-Prozessor

Als erste Computerherstellerin präsentiert Dell einen High-End-PC mit dem brandneuen Pentium-4-Prozessor von Intel. Der «Dell Dimension 8100» ist das Topmodell der mehrfach ausgezeichneten Dimension-PC-Linie für anspruchsvolle Privatanwender und Kleinfirmen. Die neue Power-Maschine bietet eine

fast unglaubliche Performance, die insbesondere bei anspruchsvollen Multimedia- und Internetanwendungen bis 70% höher liegt als bei den leistungsstarken Vorgängermodellen der Dimension-B- und Dimension-4100-Serie. Ausserdem präsentiert sich der «Dimension 8100»-PC in einem neuen, sehr stabilen Chassis in elegantem Silber oder Midnight Grey und integriert einen E-Support-Button für Hilfestellung auf Knopfdruck.



Dell Computer SA
Route de l'Aéroport 29
CH-1215 Genève 15
Tel. 0848 844 855

ADSL-Technologie

Als erster Telekommunikationsanbieter in der Schweiz integriert Nextra die neue ADSL-Technologie in ihre Virtual-Private-Net- und Internet-Access-Lösungen für mittelgrosse Unternehmen. Dabei setzt das Unternehmen auf Cisco als Technologiepartner. Die Vorteile sind die gesteigerte Produktivität und Effizienz dank grösserer Übertragungsmengen und -geschwindigkeiten, die professionelle Nutzung des Internets, der Zugriff auf ASP-Plattformen und tiefere Kosten. Mit Downloadkapazitäten bis 2 Mbit/s und bis zu 40% tieferen Kosten gegenüber Mietleitung-basierenden Lösungen bedeutet dies ein weiterer Schritt in Richtung effektiver und professioneller Nutzung des Internets. Nextra bietet bereits heute Zugang zum Hochgeschwindigkeitsnetz für Unternehmen in mehreren

Schweizer Städten. Dank der engen Zusammenarbeit mit Cisco, dem führenden Anbieter auf dem IP-Markt, garantiert Nextra ihren Geschäftskunden nicht nur höchste Qualität und professionellen Support, sondern Investitionssicherheit.

Nextra (Schweiz) AG
Meriedweg 11
CH-3112 Niederwangen
Tel. 031 985 88 37
Fax 031 985 88 90
E-Mail: sandra.buehler@nextra.ch
Homepage: www.nextra.ch

Mobile Freisprecheinrichtung



Die Freisprecheinrichtung «THB Universal Classic» ist garantiert für alle gängigen Handys geeignet. Mehr noch, auch in den kommenden Jahren kann der Nutzer das gesamte Freisprechsystem im Auto belassen und braucht bei Neuanschaffung eines Mobiltelefons nur das Verbindungskabel und den Telefonhalter zwischen Mobiltelefon und «Electronic Box» zu wechseln. THB hat die «Electronic Box» des neuen Produkts mit einer intelligenten Grundplatine ausgestattet, die für den richtigen und guten Sprachsound im Fahrzeug sorgt. Die Kommunikation findet nun zwischen dem Handyhalter und der «Electronic Box» statt, da die entscheidende High-Tech-Komponente in das Handycable integriert ist. Wenn also ein neues Mobiltelefon den Markt erobert, kommt dazu von THB das ent-

sprechende Kabel inklusive Handyhalter. Das Handy lässt sich mit der Halterung herausnehmen und als Hörer verwenden. Ausserdem erfolgt eine automatische Radiostummschaltung sobald es klingelt oder eine Rufnummer gewählt wird. Als Zubehör ist ein Voice-Recorder, VDA-Adapter und ein externer Lautsprecher erhältlich.

PlexWriter

Nach der erfolgreichen Einführung des PlexWriter 12/10/32S mit Ultra-SCSI-Schnittstelle im Oktober 2000 stellt Plextor nun die externe Version dieses Produkts vor. Sie wird zusammen mit der Toast-CD-Recording-Software für Macintosh ausgeliefert. Dieser CD-Rewriter ist ebenfalls mit der neuen Burn-Proof-Technologie ausgestattet, mit der «Buffer Underrun»-Probleme vermieden werden können. Das externe Kit enthält den PlexWriter 12/10/32S, je eine leere CD-R und eine leere CD-RW, CD-Recording Software WinOnCD + PacketCD + BackMeUp für Windows 95/98; WinOnCD + DirectCD für Windows 2000/NT; Toast Software für Macintosh, Plectools Utility Software, ein Handbuch in zwölf Sprachen sowie ein Netzkabel. Der empfohlene Endverbraucherpreis beträgt 475 Euro (exkl. MwSt.).



PLEXTOR

Excelsiorlaan 9
B-1930 Zaventem
Tel. +32 2 725 55 22
Fax +32 2 725 94 95
E-Mail: sales@plextor.be
Homepage: www.plextor.com

Pontis MP3 Player

Rotronic hat im Oktober 2000 die Distribution für MP3 Player von Pontis und den entsprechenden Pontis-Zubehörpro-

dukten für die Schweiz übernommen. MP3 ist die Kurzbezeichnung für ein Codierverfahren und gilt als neuer Standard, um den Platzbedarf von digital gespeicherter Musik deutlich zu senken. Komprimierte Musikdateien werden auf kleine Multimediakarten gespeichert. Die Musik wird mit hervorragender Qualität wiedergegeben – auch bei Erschütterungen wie beim Sport, in der Freizeit oder im Auto. Die Multimediakarten können beliebig oft bespielt und jederzeit ausgetauscht werden. Augenfälliges Hauptmerkmal aller Pontis-Geräte ist das ungewöhnliche, praktische Design. Bei der Entwicklung der Geräte wurde besonders auf eine sehr gute Klangwiedergabe und eine schnellstmögliche Download-Geschwindigkeit geachtet. Die Vorteile der USB-Schnittstelle wurden mit der Entwicklung einer eigenen und äusserst bedienerfreundlichen Software noch verstärkt, um Musikstücke aus dem Internet oder auch von Audio-CDs schnell auf die Multimediakarten spielen zu können.



Rotronic AG
Grindelstrasse 6
CH-8303 Bassersdorf
Tel. 01 838 11 11
Fax 01 836 44 24
E-Mail: rotronic@rotronic.ch
Homepage: www.rotronic.ch

Optischer Feldtester

Wavetek Wandel Goltermann gibt die Einführung des weltweit leistungsstärksten, portablen OTDRs für die Installation und Wartung von Glasfasernetzen bekannt. Es handelt sich um eine neue Familie von optischen Feldtestern, die multifunktionale Hochgeschwindigkeitsmessungen aller Glasfasernetze, einschliesslich DWDM, ermöglicht. Das MTSe kombiniert eine universelle Test-Plattform mit einer breiten Palette an Modul-Einschüben für alle Fasertests von 635 nm

bis 1625 nm, einschliesslich für Dense-WDM (DWDM). Das neue, erweiterte und noch leistungsstärkere MTSe ist schneller, flexibler und gewährleistet eine grössere Funktionalität als sein Vorgänger. Es hat dabei jedoch die für den Feldeinsatz erforderliche Robustheit und dessen anwenderfreundliche Benutzeroberfläche übernommen. Das MTSe eignet sich insbesondere für das Testen von Kabeln mit hohen Faserzahlen. Der neue DWDM-Einschub für das MTSe ermöglicht die Messung aller wesentlichen Parameter wie der Wellenlänge, Frequenz, des Kanalabstands, der Leistung und des optischen Signal-Rausch-Abstands (OSNR). Dieses Modul stellt eine sehr kostengünstige Lösung für die Wartung von DWDM-Netzen im C-Band (1525–1570 nm) dar und wird für nur rund 75% des Preises eines optischen Spektrumanalysators angeboten.

Wavetek
Wandel Goltermann Schweiz AG
Morgenstrasse 83
CH-3018 Bern
Tel. 031 996 44 11
Fax 031 996 44 22
Homepage: www.ch.wwgsolutions.com