

Panasonic și Technics sunt mărci înregistrate ale Matsushita Electric Industrial Co. Ltd.

Design-ul și specificațiile produselor sunt într-o permanentă schimbare în interesul îmbunătățirii. Deoarece toate măsurile de precauție au fost luate în momentul editării acestui catalog, câteva schimbări pot apărea sau pot fi indicate după publicare. Pentru detalii vă rugăm să contactați distribuitorii Panasonic.

Panasonic România SRL nu își asumă responsabilitatea pentru eventualele erori sau omisiuni.

Panasonic

ideas for life

2003 / 2004
Telecomunicații



Telefoane mobile GSM

Imprimante

Faxuri

Copiatoare

Telefoane DECT

Proiector multimedia

www.panasonic.ro

Informații cu privire la întreaga gamă de produse Panasonic sunt disponibile pe site-ul nostru.

Panasonic România SRL

Sediul Central

București, Sect. 1, P-ța Montreal nr. 10,

WORLD TRADE CENTER, Intrarea D, Camera 2.12

Tel. 021/224.31.79 021/224.41.87

Fax 021/224.04.46



CUPRINS

■	Telefoane mobile GSM	4
■	Faxuri laser	6
■	Faxuri cu transfer termic	8
■	Telefoane fără fir digitale (DECT)	9
■	Telefoane analogice	11
■	Imprimante	12
■	Copiatoare	14
■	Proiectoare multimedia	16
■	Tablă electronică	17
■	Cameră de rețea IP	17
■	Sisteme de supraveghere cu circuit închis	18

2003-2004

GPRS



EB-X70

EB-X70

Telefon mobil GSM cu cameră foto

- Camera foto integrată cu zoom digital pe 2 nivele
- Display TFT color cu 65.536 culori
- Display mare: 15 caractere și 8 linii (dimensiunea de 132 x 176 pixeli)
- Posibilitate de editare a pozelor, fișiere de tip JPEG și PNG
- Suportă fișiere cu imagini de format JPEG, BMP, GIF89a, GIF87a, PNG
- GPRS Clasa 8 (4 + 1 fante temporale) și WAP 2.0 /1.2.1
- Port infraroșu
- Bluetooth
- Internet Mail/Email (SMTP/POP3)
- Bandă triplă 900/1800/1900 + E-GSM
- 10 melodii redade prin 16 tonuri polifonice
- Alertare prin vibrații
- MMS, SMS chat
- Trimitere SMS la mai multe destinații simultan (5 grupuri x 10 adrese)
- Funcție reportofon, speakerphone, apelare vocală
- Calendar, ceas și alarmă, calculator și convertor valutar, agendă
- Jocuri
- Dicționar T9®
- Posibilitate de download pentru melodii, wallpapers (capacitate 4MB)
- Memorie proprie de 500 numere
- Timp de încărcare: maxim 120 min.
- Autonomie mare a bateriei: 1.5 – 5 ore de convorbire și 75 - 250 ore stand by
- Dimensiuni (înălțime x lățime x adâncime): 87 x 47 x 23.9 (mm)
- Greutate: 92g
- Volum: 80 cc

GPRS



EB-G50

EB-G50

Telefon mobil GSM

- Display: 28,8 x 21,6 (mm)
- Display color: 4.096 culori
- Versiune WAP 2.0 /1.2.1
- GPRS Clasa 8
- Bandă triplă 900/1800/1900 + E-GSM
- Capabilitate EMS și dicționar T9®
- Melodii redade prin 40 tonuri polifonice și posibilitatea de compunere a unor melodii noi
- Alertare prin vibrații
- Jocuri
- Speakerphone
- Calendar, calculator și convertor valutar
- Memorie proprie de 255 numere
- Timp de încărcare: maxim 2,75 ore
- Autonomie mare a bateriei: 2,5 – 6 ore de convorbire și 80 - 200 ore stand by
- Dimensiuni (înălțime x lățime x adâncime): 80 x 43 x 18.8 (mm)
- Greutate: 74g
- Volum: 66 cc

2003-2004

Faxuri laser



KX-FLB758

KX-FLB758

Fax laser compact multifuncțional

- Posibilitate de conectare la PC pentru a funcționa ca imprimantă (10 ppm), scanner plat – compatibilitate cu Windows 95/98/ME/2000/XP/NT 4.0
- Micșorarea timpului de obținere a primei copii (38 secunde -> 18 secunde)
- Transmisie de mare viteză și eficiență a documentelor – 33,6 kbps (4 secunde/pagină)
- Interfață paralelă și USB
- Printare și scanare de înaltă calitate (printare: 600 dpi, scanare: 300 dpi)
- Memorie documente: 150 pagini
- Agendă telefonică: 112 numere
- Alimentator automat de documente: 15 pagini
- Casetă alimentare cu hârtie normală: 150 pagini
- Funcții avansate de copiere: mărire, micșorare, colaționare, copii multiple (până la 99 pagini)
- Mod automat de corectare a erorilor – ECM
- Redarea nuanțelor în 64 tonuri de gri
- Dimensiuni (lățime x adâncime x înălțime): 443 x 461 x 217 (mm)
- Greutate: 9.2 kg
- Consumabile: KX-FA76 – toner (aprox. 2000 pagini)
KX-FA78 – cilindru (aprox. 6000 pagini)

Faxuri laser



KX-FLM552

KX-FLM552

Fax laser compact multifuncțional

- Posibilitate de conectare la PC pentru a funcționa ca imprimantă (10 ppm), scanner – compatibilitate cu Windows 95/98/ME/2000
- Transmisie rapidă și eficientă a documentelor – 14.4 kbps
- Interfață paralelă și USB
- Printare și scanare de înaltă calitate (printare: 600 dpi, scanare: 200dpi)
- Memorie documente: 150 pagini
- Agendă telefonică: 110 numere
- Alimentator documente: 15 pagini
- Casetă alimentare cu hârtie normală: 150 pagini
- Funcții avansate de copiere (600 dpi): mărire, micșorare, colaționare, copii multiple
- Mod automat de corectare a erorilor – ECM
- Redarea nuanțelor în 64 tonuri de gri
- Dimensiuni (lățime x adâncime x înălțime): 417 x 345 x 190 (mm)
- Greutate: 6.5 kg
- Consumabile: KX-FA76 – toner (aprox. 2000 pagini)
KX-FA78 – cilindru (aprox. 6000 pagini)



UF-490

UF-490

Fax laser compact cu hârtie normală

- Operare Multi-tasking: poate efectua 2 operații diferite în același timp
- Transmisie de mare viteză și eficiență a documentelor – Super G3 – 33.6 kbps (3 secunde/pagină)
- Interfață paralelă pentru conectare la PC (poate funcționa ca imprimantă și scanner)
- Printare și scanare de înaltă calitate (printare: 600 dpi, scanare: 200 dpi)
- Memorie documente: 120 pagini
- Agendă telefonică: 100 numere
- Alimentator automat de documente: 20 pagini
- Casetă alimentare cu hârtie normală: 150 pagini
- Opțional: handset kit (UE-403117)
- Alertare în cazul necesității intervenției pentru întreținere și service
- Consum extrem de redus de energie: 1.0 Wh în modul sleep
- Soft pentru administrarea documentelor (Panasonic Document Management System)
- Dimensiuni (lățime x adâncime x înălțime): 355 x 364 x 220 (mm)
- Greutate: 7.3 kg
- Consumabile: UG-3221 – toner (aprox. 6000 pagini)
UG-3220 – cilindru (aprox. 20.000 pagini)



KX-FL513

KX-FL513

Fax laser compact multifuncțional

- Transmisie rapidă și eficientă a documentelor – 14.4 kbps
- Printare: 12 ppm
- Aparat compact cu dimensiuni reduse
- Compatibil Caller ID
- Memorie documente: 170 pagini
- Agendă telefonică: 100 numere
- Apelare directă: 22 numere
- Alimentator automat de documente: 20 pagini
- Casetă alimentare cu hârtie normală: 220 pagini
- Funcții avansate de copiere (600 dpi): mărire, micșorare, colaționare, copii multiple
- Redarea nuanțelor în 64 tonuri de gri
- Dimensiuni (lățime x adâncime x înălțime): 430 x 360 x 220 (mm)
- Greutate: 9 kg
- Consumabile: KX-FA83 – toner (aprox. 2500 pagini)
KX-FA84 – cilindru (aprox. 10000 pagini)

Faxuri cu transfer termic

14.4 kbps



KX-FP363

KX-FP363

Fax compact cu hârtie normală și robot telefonic digital

- Robot telefonic digital pentru preluarea de mesaje voce sau fax cu marcarea vocală a datei și orei (aprox. 18 minute)
- Compatibil Caller ID (memorarea ultimelor 30 apeluri)
- Memorie documente: 28 pagini
- Tastă "Navigator" pentru apelare și programare ușoară
- Speakerphone digital, full-duplex
- Alimentator documente de 50 pagini
- Comutare automată robot/fax
- Viteză mare de transmisie a documentului: 14.4 kbps
- Agendă telefonică: 100 numere
- Funcții de copiere: mărire, micșorare, colaționare, copii multiple (până la 50 pagini)
- Viteză mare de printare: 4ppm
- Modalitate de corectare a erorilor ECM
- Dimensiuni (lățime x adâncime x înălțime): 355 x 275 x 185 (mm)
- Greutate: 3.4 kg
- Cartuș film: KX-FA57



DECT



KX-TCD510

KX-TCD510

Telefon DECT cu robot telefonic digital

- Robot telefonic digital (aprox. 30 minute)
- Capabilitate de utilizare multi-handset (până la 6 receptoare la o bază)
- Compatibil Caller ID (memorarea ultimelor 50 apeluri)
- Afișaj grafic cu cristale lichide (LCD) cu 6 linii, iluminat
- Speakerphone pe handset
- 15 melodii polifonice selectabile pentru sonerie
- Joystick pentru operare ușoară
- Reapelarea ultimelor 10 numere formate
- Agendă de 200 de numere și nume pe receptor și 20 de numere pe bază
- Paging între receptor și bază și intercomunicație între receptoare

- 120 canale duplex
- Funcții Pause/Redial/Recall
- Autonomie baterie: aprox. 10 ore de convorbire și 120 ore standby
- Posibilitatea de montare pe perete
- Dimensiuni (lungime x lățime x adâncime):
bază - 128 x 105 x 58 (mm)
receptor - 143 x 48 x 32 (mm)
- Greutate: bază - 0.2 kg
receptor - 0.125 kg
- Indicele SAR: 0,028 W/kg

KX-FP343

Fax compact cu hârtie normală

- Compatibil Caller ID (memorarea ultimelor 30 apeluri)
- Memorie documente: 28 pagini
- Tastă "Navigator" pentru apelare și programare ușoară
- Funcție monitor
- Alimentator documente de 50 pagini
- Comutare automată robot/fax
- Viteză mare de transmisie a documentului: 9600 bps
- Agendă telefonică: 100 numere
- Funcții de copiere: mărire, micșorare, colaționare, copii multiple (până la 50 pagini)
- Viteză mare de printare: 4ppm
- Modalitate de corectare a erorilor ECM
- Dimensiuni (lățime x adâncime x înălțime): 355 x 275 x 185 (mm)
- Greutate: 3.4 kg
- Cartuș film: KX-FA57



KX-FP343



DECT



KX-TCD500

KX-TCD500

Telefon DECT

- Capabilitate de utilizare multi-handset (până la 6 receptoare la o bază)
- Compatibil Caller ID (memorarea ultimelor 50 apeluri)
- Afișaj grafic cu cristale lichide (LCD) cu 6 linii, iluminat
- Speakerphone pe handset
- 15 melodii polifonice selectabile pentru sonerie
- Joystick pentru operare ușoară
- Reapelarea ultimelor 10 numere formate
- Agendă de 200 de numere și nume
- Paging între receptor și bază și intercomunicație între receptoare
- 120 canale duplex

- Funcții Pause/Redial/Recall
- Autonomie baterie: aprox. 10 ore de convorbire și 120 ore standby
- Posibilitatea de montare pe perete
- Dimensiuni (lungime x lățime x adâncime):
bază - 128 x 105 x 58 (mm)
receptor - 143 x 48 x 32 (mm)
- Greutate: bază - 0.2 kg
receptor - 0.125 kg
- Indicele SAR: 0,028 W/kg

KX-FT77

Fax cu hârtie termică și robot telefonic digital

- Robot telefonic digital pentru preluarea de mesaje voce sau fax cu marcarea vocală a datei și orei
- Ghidare vocală a celui ce operează
- Redare rapidă / încetinită a mesajelor
- Speakerphone digital, full-duplex
- Operare ușoară cu tasta cursor - pentru programare și căutare în agenda telefonică
- Memorie documente - 20 pagini
- Redarea fotografiilor în tonuri de gri: 64 tonuri
- Alimentator documente de 10 pagini
- Control electronic al volumului
- Tăierea automată a hârtiei
- Controlul de la distanță al faxului prin tonuri DTMF
- Agendă telefonică: 100 numere
- Dimensiuni (lățime x adâncime x înălțime): 323 x 229 x 135 (mm)
- Greutate: 2.9 kg



KX-FT77

2003-2004

Telefoane fără fir digitale (DECT)



KX-TCD420

KX-TCD420

Telefon DECT cu robot telefonic digital

- Robot telefonic digital (aprox. 20 minute)
- Capabilitate de utilizare multi-handset (până la 6 receptoare la o bază)
- Compatibil Caller ID (memorarea ultimelor 50 apeluri)
- Afișaj cu cristale lichide (LCD) cu 14 segmente
- 20 melodii selectabile pentru sonerie
- Tastă "Navigator" pentru operare ușoară
- Reapelarea ultimelor 10 numere formate
- Agendă de 20 de numere și nume
- Paging între receptor și bază și intercomunicație între receptoare
- 120 canale duplex
- Funcții Pause/Redial/Recall
- Autonomie baterie: aprox. 10 ore de convorbire și 120 ore standby
- Posibilitatea de montare pe perete
- Dimensiuni (lungime x lățime x adâncime):
bază - 128 x 105 x 58 (mm)
receptor - 143 x 48 x 32 (mm)
- Greutate: bază - 0.17 kg
receptor - 0.12 kg
- Indicele SAR: 0,028 W/kg



KX-TCD410

KX-TCD410

Telefon DECT

- Capabilitate de utilizare multi-handset (până la 6 receptoare la o bază)
- Compatibil Caller ID (memorarea ultimelor 50 apeluri)
- Afișaj cu cristale lichide (LCD) cu 14 segmente
- 20 melodii selectabile pentru sonerie
- Tastă "Navigator" pentru operare ușoară
- Reapelarea ultimelor 10 numere formate
- Agendă de 20 de numere și nume
- Paging între receptor și bază și intercomunicație între receptoare
- 120 canale duplex
- Funcții Pause/Redial/Recall
- Autonomie baterie: aprox. 10 ore de convorbire și 120 ore standby
- Posibilitate de montare pe perete
- Dimensiuni (lungime x lățime x adâncime):
bază - 128 x 105 x 58 (mm)
receptor - 143 x 48 x 32 (mm)
- Greutate: bază - 0.17 kg
receptor - 0.12 kg
- Indicele SAR: 0,028 W/kg

KX-TCD400

Telefon DECT

- Afișaj cu cristale lichide (LCD) cu 14 segmente
- 20 melodii selectabile pentru sonerie
- Tastă "Navigator" pentru operare ușoară
- Reapelarea ultimelor 10 numere formate
- Agendă de 20 de numere și nume
- 120 canale duplex
- Funcții Pause/Redial/Recall
- Autonomie baterie: aprox. 10 ore de convorbire și 120 ore standby
- Posibilitate de montare pe perete
- Dimensiuni (lungime x lățime x adâncime):
bază - 128 x 105 x 58 (mm)
receptor - 143 x 48 x 32 (mm)
- Greutate: bază - 0.17 kg
receptor - 0.12 kg
- Indicele SAR: 0,028 W/kg

KX-TCD400

Telefoane analogice

KX-TS2308



KX-TS2308

Telefon analogic single-line

- Afișaj cu cristale lichide (LCD) cu 16 caractere
- Sistem microfon/difuzor (speakerphone) pentru utilizare fără folosirea mâinilor
- Apelare printr-o singură apăsare: 20 numere de telefon
- Apelare rapidă: 10 numere de telefon
- Mufă telefonică suplimentară pentru port de date
- Blocare tastatură pentru restricționarea apelurilor
- Mufă pentru setul opțional cască-microfon
- Buton "Mute", "Redial/Pause", "Recall"
- Reglaj electronic al volumului receptorului/difuzorului
- Reglaj volum sonerie în 3 pași (High/Low/Off)
- Comutare în modul "tone" printr-o singură apăsare
- Montare pe perete extrem de simplă
- Dimensiuni (lățime x adâncime x înălțime): 167 x 224 x 95 (mm)
- Greutate: 0.67 kg

KX-TS2300



KX-TS2300

Telefon analogic single-line

- Apelare printr-o singură apăsare: 3 numere de telefon
- Apelare rapidă: 10 numere de telefon
- Mufă telefonică suplimentară pentru port de date
- Buton "Redial/Pause", "Recall"
- Reglaj volum sonerie în 3 pași (High/Low/Off)
- Comutare în modul "tone" printr-o singură apăsare
- Montare pe perete extrem de simplă
- Dimensiuni (lățime x adâncime x înălțime): 167 x 224 x 95 (mm)
- Greutate: 0.595 kg

KX-TS3



KX-TS3

Telefon analogic single-line

- Design compact
- Mufă telefonică suplimentară pentru port de date
- Reformarea ultimului număr de telefon (redial) printr-o singură apăsare
- Buton "Flash"
- Reglaj volum sonerie în 3 pași (High/Low/Off)
- Comutare în modul "tone" printr-o singură apăsare
- Posibilitate de montare pe perete
- Dimensiuni (lățime x adâncime x înălțime): 130 x 200 x 70 (mm)
- Greutate: 0.39 kg
- Disponibil în două culori (alb și negru)

KX-TSC10



KX-TSC10

Telefon analogic single-line cu Caller ID

- Design compact
- Afișaj cu cristale lichide (LCD) cu 2 linii și ceas
- Compatibil Caller ID (memorarea ultimelor 50 apeluri)
- Reformarea ultimului număr de telefon (redial) printr-o singură apăsare
- Apelare rapidă: 50 numere de telefon
- Tasta "Navigator" pentru operare ușoară
- Blocare tastatură pentru restricționarea apelurilor
- Buton "Redial/Pause", "Flash"
- Comutare în modul "tone" printr-o singură apăsare
- Posibilitate de montare pe perete
- Dimensiuni (lățime x adâncime x înălțime): 146 x 200 x 83 (mm)
- Greutate: 0.520 kg

Imprimante laser

Laser Printer



KX-CL500

KX-CL500

Imprimantă laser color

- Viteza de tipărire: 20 ppm alb/negru
16 ppm color
- Rezoluție: 600 x 600 dpi (1200 x 1200 dpi - cu memorie suplimentară)
- Memorie RAM: 64MB
- Interfață paralelă și USB 1.1
- Emulație pentru PCL5C/PS3
- Printare Auto Duplex optional
- Putere consumată: maxim 1.200W – printare, media 460W ,
9W power save mode
- Capacitate de alimentare cu hârtie: 530 pagini standard
- Silentios: nivel zgomot 53 dB(A)
- Format tipărire: plicuri, A4, Legal, etichete etc.
- Dimensiuni (lățime x adâncime x înălțime): 419 x 536 x 395 (mm)
- Greutate: aprox. 30 kg
- Consumabile: Toner: aprox. 5.000 pagini pentru 5%
încărcarea paginii
KX-CLTY1 - galben
KX-CLTM1 - magenta
KX-CLTC1 - cyan
KX-CLMK1 - negru
KX-CLPC1 – unitate dezvoltare color
(aprox. 18.000 pagini)
KX-CLPK1 – unitate dezvoltare alb-negru
(aprox. 18.000 pagini)

Laser Printer



Windows®

KX-P7100

KX-P7100

Imprimantă laser pentru Windows*

- Viteză de tipărire: 14 ppm
- Rezoluție: 600 x 600 dpi
- Memorie RAM: 2MB
- Interfețe: paralelă bi-direcțională, USB
- Emulație pentru Windows
- Printare Auto Duplex standard
- Putere consumată: maxim 310W – printare, maxim 70W standby,
maxim 5.5W power saving
- Silentios: nivel zgomot 49 dB(A)
- Mod economisire energie și toner
- Tipărire plicuri și etichete
- Dimensiuni (lățime x adâncime x înălțime): 399 x 390 x 254 (mm)
- Greutate: 10 kg
- Consumabile: KX-PDP8 – toner (aprox. 4.000 pagini pentru 5%
încărcarea paginii)
KX-PDM7 – cilindru (aprox. 20.000 pagini)

*Microsoft, Windows, Windows NT sunt mărci înregistrate ale Microsoft Corporation.
PostScript este marcă înregistrată a Adobe Systems Incorporated.
Toate celelalte sunt mărci sau mărci înregistrate ale companiilor respective.

Imprimante matriciale

Quiet Colour Printing



KX-P2130

KX-P2130

Imprimantă matricială silențioasă cu 24 pini, format A4, cu opțiune de imprimare color

- Viteză maximă în mod Draft (Micron) de 250 cps (caractere pe secundă)
- Viteză maximă în mod LQ (Micron) de 83 cps
- Viteză maximă în mod SLQ (Elite) de 40 cps
- Fonturi proprii: 3 – Draft și 7 – LQ
- Facilitate de imprimare color (Kit opțional KX-PCK12)
- Dischetă de 3,5" pentru setare mod funcționare (setup)
- Driver de Windows® 3.1 inclus pe o dischetă de instalare
- Alimentator automat de hârtie, max. 20 pagini, inclus
- Compatibilitate IBM și Epson
- Buffer intern de 14K expandabil la 46K
- Interfață paralelă standard Centronics
- Dimensiuni (lățime x adâncime x înălțime): 434 x 314 x 147 (mm)
- Greutate : 5,0 kg



KX-P1150

KX-P1150

Imprimantă matricială cu 9 pini, format A4

- Viteză maximă în mod Draft (Micron) de 240 cps (caractere pe secundă)
- Viteză maximă în mod NLQ (Elite) de 38 cps
- Panou de comandă funcțional și dischetă de instalare, cu peste 10 funcții
- Dischetă de 3,5" pentru setare mod funcționare (setup)
- Driver de Windows® 3.1 inclus pe discheta de instalare
- Rolă tractoare hârtie, pentru încărcare ușoară
- Antrenare hârtie: rolă tractoare/fricțiune, selectabilă de utilizator
- Facilitate de încărcare automată a hârtiei
- Compatibilitate IBM și Epson
- Buffer intern de 4K, expandabil la 36K
- Interfață paralelă, standard, Centronics
- Dimensiuni (lățime x adâncime x înălțime): 434 x 314 x 135 (mm)
- Greutate : 4,8 kg



DP-3010

DP-3010 / DP-2310

Copiator digital de birou format A3

- Design compact
- Standard: Duplex (ADU), imprimantă GDI de rețea, interfață rețea 10/100 Base-T, port USB, software Document Management
- Opțional: Fax super G3 / Internet, scanner de rețea, imprimare PCL/PS, HDD, sortator de documente cu capsare, copiere în tandem sau la distanță, software contabilizare documente, software pentru Server de documente
- Display grafic pentru comenzi
- Timp de încălzire: aprox. 30 sec.
- Timp foarte scurt de obținere a primei copii: 4,5 sec. (A4)
- Viteza de copiere:
 - 30 cpm – pentru DP-3010
 - 23 cpm – pentru DP-2310
- Dimensiunea maximă a hârtiei: A3 – copie și original
- Rezoluție: 600 dpi
- Funcție de copiere cu "zoom" variabil: 25% - 400%
- Opțional: alimentator automat de documente – ADF (50 pagini A4, 30 pagini A3)
- Capacitate de alimentare cu hârtie: 550 pagini / casetă x 2 plus 50 pagini bypass (maxim 2250 cu 2 casete suplimentare)
- Capacitate de copiere continuă: 999 de copii
- Multifuncțional: printer (30/23 ppm la maxim 1200x600 dpi), scanner (600x600 dpi)
- Dimensiuni (lățime x adâncime x înălțime): 599 x 707 x 697 (mm)
- Greutate: 72 kg
- Consumabile: DQ-TU15E – toner (aprox. 15.000 pagini pentru 5% încărcarea paginii)
DQ-H060E – cilidru (aprox. 60.000 pagini)
DQ-Z120E – developer (aprox. 120.000 pagini)



DP-1810

DP-1810 / DP-1510

Copiator digital de birou format A3

- Standard: Imprimantă paralelă (IEEE 1284), scanner A3, software Document Management
- Timp de încălzire: aprox. 30 sec.
- Timp foarte scurt de obținere a primei copii: 6,5 sec. (A4)
- Viteză de copiere: 18 cpm - pentru DP-1810
15 cpm - pentru DP-1510
- Dimensiunea maximă a hârtiei: A3 – copie și original
- Rezoluție: 600 dpi
- Funcție de copiere cu "zoom" variabil: 50% - 200%
- Opțional: alimentator automat de documente – ADF (50 pagini A4, 30 pagini A3)
- Capacitate de alimentare cu hârtie: 500 pagini plus 50 pagini bypass (maxim 1150 cu casetă suplimentară)
- Capacitate de copiere continuă: 999 de copii
- Multifuncțional: printer (15 ppm – A4, 600 dpi), scanner (600 dpi)
- Dimensiuni (lățime x adâncime x înălțime): 588 x 605 x 410 (mm)
- Greutate: 41 kg
- Consumabile: DQ-TU10C – toner (aprox. 10.000 pagini pentru 5% încărcarea paginii)
DQ-H045B – cilidru (aprox. 45.000 pagini)



FP-7813

FP-7813

Copiator de birou format A3

- Concepție pentru economie de spațiu
- Viteză de copiere: 13 cpm (format A4, portret)
- Dimensiunea maximă a hârtiei: A3 - copie și original
- Sistem nou de alimentare cu hârtie pe verticală
- Timp foarte scurt de obținere a primei copii: 6,5 secunde
- Capacitate de copiere continuă: 99 de copii
- Funcție de copiere cu "zoom": 65% - 141%
- Reglajul expunerii: automat/manual, mod foto
- Alimentarea cu hârtie: frontală
- Bypass de 50 de pagini
- Reproducere fidelă a originalului cu tonuri intermediare de gri
- Funcție de auto-diagnoză
- Capacitate maximă de alimentare cu hârtie: 300 de pagini
- Consum mic de energie: sub 1,4 kw
- Dimensiuni (lățime x adâncime x înălțime): 650 x 608 x 347 (mm)
- Greutate: 33,0 kg
- Consumabile: FQ-TF15 – toner (aprox. 5.000 pagini pentru 5% încărcarea paginii)
FQ-HF13 – cilidru (aprox. 30.000 pagini)
FQ-ZF15 – developer (aprox. 60.000 pagini)

Proiectoare multimedia



PT-LM1

PT-LM1

Proiector multimedia ultraportabil

- Strălucire înaltă: 1200 lumeni (ANSI)
- Rezoluție: SVGA (800 x 600 x 3 pixeli)
- Contrast: 400:1
- Lampă: 130W UHM, 3000 h (în modul economic)
- Design suplu și ultra compact
- Foarte ușor de utilizat: ajustare automată a parametrilor
- Facilități antifurt: parolă utilizator, blocarea panoului de control, personalizarea proiecteurului
- Funcție "auto power off"
- Compatibil cu 7 sisteme video: NTSC, NTSC4.43, PAL, PAL-M, PAL-N, PAL60, SECAM
- Intrări: RGB in, S-video in, Video in, Audio in
- Diagonală de proiecție: 33"-300"
- Posibilitate de montare pe birou sau tavan
- Dimensiuni (lățime x înălțime x adâncime): 257 x 59 x 209 (mm)
- Greutate: 1.5 kg



PT-LC76E

PT-LC76E/PT-LC56E

PT-LC76E/56E

Proiector multimedia ultraportabil

- Strălucire înaltă: 1600 lumeni (ANSI)
- Rezoluție: XGA (maxim UXGA) – PT-LC76E
SVGA (maxim SXGA) – PT-LC56E
- Contrast: 300:1 – PT-LC76E
400:1 – PT-LC56E
- Lampă: 160W UHM, 3000 h (în modul economic)
- Design suplu și compact – de mărimea unei coli A4
- Foarte ușor de utilizat: ajustare automată a parametrilor
- Două moduri de lucru pentru lampă – extinde durata de viață a lămpii

- Facilitate unică Panasonic – fereastră index proiectată simultan cu imaginea principală
- Facilități antifurt: parolă utilizator, blocarea panoului de control, personalizarea proiecteurului
- Compatibil cu 7 sisteme video: PAL, PAL-M, PAL-N, PAL60, SECAM, NTSC, M-NTSC
- Intrări/ieșiri: RGB1 in, RGB2 in/out, S-video in, Video in, Audio in, RS-232C
- Diagonală de proiecție: 33"-300"
- Posibilitate de montare pe birou sau tavan
- Dimensiuni (lățime x înălțime x adâncime): 297 x 65 x 209 (mm)
- Greutate: 2.2 kg

Tablă electronică



UB-5315

UB-5315

Tablă electronică cu tipărire pe hârtie normală

- Echipare standard ce permite funcționarea ca imprimantă de PC prin interfață USB
- Posibilitatea controlului tablei electronice prin PC
- Posibilitate de montare pe perete (kit inclus) sau pe stand mobil (opțional)
- Suprafața panoului: 900 x 1275 mm
- Suprafața de copiere: 850 x 1250 mm
- Sistem de copiere: senzor de imagine, printare pe hârtie normală prin transfer termic de fuziune

- Viteză de copiere: 15 secunde
- Copii multiple: 1-9 pagini
- 2 nivele de control contrast: normal/închis
- Dimensiuni - fără stand (înălțime x lățime x adâncime): 1344 x 1372 x 212 (mm)
- Greutate: 25 kg
- Accesorii opționale: UE-608005 - Stand mobil
KX-FA55 - Rolă film 2x50 m

Cameră de rețea IP



KX-HCM10

KX-HCM10

Cameră de rețea IP

- Vizualizarea simultană a maxim 4 camere
- Maxim 10 accesări simultane/cameră
- Conectarea directă la PC sau în rețea, accesare cu parolă
- Posibilitate de alarmare automată
- Interfață de rețea 10 Base-T Ethernet (RJ45)
- Controlul rotirii de la distanță a camerei:
rotire orizontală: ± 60°
rotire verticală: 0° - 45°
- Senzor imagine: CMOS, 1/3 inch
- Număr pixeli: 320.000 pixeli
- Rezoluție video: 640x480, 320x240 (default), 160x120
- Luminanță: 10 - 10.000 lux
- Focalizare: 1m - infinit
- Calibrare: F1.8
- Deschidere unghiulară: 45°
- Exponere: automată
- Mărire: 100% sau 150%
- Comprimare video: JPEG/3 nivele

- Protocol de transfer imagine: SMTP
- Memorie pentru imagini: aprox. 80 imagini (320x240) cu afișarea timpului
- Viteză transmisie imagini: maxim 7.5 imagini/secundă (640x480)
maxim 15 imagini/secundă (320x240)
maxim 15 imagini/secundă (160x240)
- Securitate: parolă Administrator sau Utilizator
- Condiții de funcționare: - Temperatură: 5-40° C
- Umiditate: 20-80%, fără condens
- Numai pentru interior
- Dimensiuni (înălțime x lățime x adâncime): 116 x 115 x 72 (mm)
- Greutate: 0.37 kg
- Cerințe pentru PC
- Sistem de operare: Windows 95, Windows 98, Windows NT4.0, Windows 2000, Windows XP
- Protocol de rețea: HTTP, FTP, TCP, UDP, IP, ARP, ICMP, DHCP, DNS
- Browser web: >Internet Explorer 5.0,
>Netscape Navigator 4.7

Sisteme de supraveghere cu circuit închis



WV-CP470

WV-CP470 (220 – 240V AC)
WV-CP474 (24V AC, 12V DC)

Cameră color de înaltă sensibilitate

Funcții principale:

- Senzor CCD de tip 1/3 cu viteză de expunere dublă
- Comutare manuală sau automată din modul color în modul alb-negru (zi / noapte)
- Funcție Super Dynamic II cu o gamă dinamică de 80 ori mai largă comparativ cu o cameră convențională
- Sensibilitate foarte bună de 0.8 lux la F1.4 în modul color și 0.1 lux la F1.4 în modul alb-negru
- Rezoluție orizontală: 480 linii în modul color și 570 linii în modul alb-negru
- Raportul semnal/zgomot: 50dB
- Sistem avansat de control al luminanței (ELC) ce permite utilizarea lentilelor fixe pentru aplicații de interior
- Conector Alarm out încorporat
- Detector de mișcare digital încorporat
- Display alfanumeric cu 16 caractere încorporat
- Timp de expunere electronic de la 1/50 la 1/10.000 sec.
- Sensibilitate electronică îmbunătățită: auto – până la 10x, manual – până la 32x
- Procesare digitală în circuite LSI pentru o calitate înaltă a imaginii
- Conector Gen-lock pentru aplicații de sistem diverse
- Posibilitate de sincronizare VD2 sync cu produsele Panasonic
- Dimensiuni (lățime x înălțime x adâncime): 70 x 65 x 128 (mm)
- Greutate: 0.46 kg



WV-CM1780

WV-CM1780

Monitor color

Funcții principale:

- Diagonală ecran CRT de 45 cm
- Rezoluție orizontală: 800 linii TV (S-Video)
- 3 canale de intrări video (2 x video compozit A/B și 1 x S-Video)
- Conector de securitate inclus: Panasonic Data Link
- Putere ieșire difuzor: maxim 0.7 W
- Dimensiuni (lățime x înălțime x adâncime): 412 x 365 x 426 (mm)
- Greutate: 18.5 kg

Sisteme de supraveghere cu circuit închis



WJ-HD500

WJ-HD500

Înregistrator digital cu multiplexor de 16 canale

Funcții principale:

- Înaltă calitate a imaginii obținută prin înregistrare digitală
- HDD de 160GB încorporat plus un HDD de 160GB opțional
- Posibilitate de extindere până la 4.160GB cu HDD-uri și unități componente opționale
- Sistem de 4 înregistrări virtuale într-un HDD pentru o locație individuală
- RAID nivel 1 pentru siguranță
- 4 moduri selectabile de compresie JPEG
- Eșantionare selectabilă (campuri și cadre): 720H x 576V – 1 cadru, 720H x 288V – 1 câmp
- Sistem de înregistrare cu 16 canale multiplexate
- 3 moduri de funcționare (monitorizare/înregistrare/redare)
- Opțional: posibilitate de montare a unei interfețe de rețea 10Base-T/100Base-TX (WJ-HDB502B)
- Suportă protocol de rețea TCP/IP, HTTP, FTP, DHCP, DNS
- Permite conectarea unui dispozitiv CD-R prin conector SCSI
- Conversie de tip 3D scan pentru stabilizarea imaginii stop-cadru
- 4 programe / 5 intervale de timp programate pe înregistrare
- Moduri de înregistrare: cadru, multi-cadru și continuu
- Funcție de căutare rapidă
- Funcție de detectare a mișcării
- Dimensiuni (lățime x înălțime x adâncime): 420 x 88 x 350 (mm)
- Greutate: 7.5 kg



AG-TL350

AG-TL350

Înregistrator video VHS

Funcții principale:

- Înregistrare continuă 24 h
- Mecanism Z de înaltă fiabilitate
- Redare și înregistrare repetată
- Înregistrare de urgență
- Programarea începerii înregistrării la alarmă, săptămânal sau zilnic
- Conexiune inclusă pentru înregistrare secvențială
- Căutarea înregistrării declanșate la alarmă
- Modalitate ușoară de setare cu display
- Dimensiuni (lățime x înălțime x adâncime): 430 x 88 x 293.5 (mm)
- Greutate: 3.7 kg



WV-CU360

WV-CU360

Controller de sistem

Funcții principale:

- Selectarea / setarea camerei
- Alarmă (LED/Suspend/Recall/Reset)
- Meniu de setare
- Selecția adresei unității: 1-99
- Selecție număr monitor: 1-99
- Selecție număr camera: 1-199
- Rotire manuală/automată
- Dimensiuni (lățime x înălțime x adâncime): 430 x 88 x 293.5 (mm)
- Greutate: 3.7 kg