

CENTRALES (zonder kaarten of voeding)

KX-TDA 100 NE	5 vrije sloten, exclusief voeding	949,-
KX-TDA 200 NE	10 vrije sloten, exclusief voeding	1.349,-

SOFTWARE

De centrales zijn standaard voorzien van standaard- en hotel-software
 Middels de optionele uitgebreide software kan bij een gesloten IP-netwerk van max 7 centrales op de hoofdcentrale een statusoverzicht worden weergegeven van max 32 toestellen van de sub-centrales. Tevens zijn CTI boodschappen naar systeemtoestellen en DECT handsets mogelijk

Systeem-Software	software upgrade naar versie 2.0-uitgebreid	kxtda0920	735,-
------------------	---	-----------	-------

VOEDINGEN

S-type	voor KX-TDA 100 (powerfaktor: belastbaar tot 64)	kxtda0108x	350,-
M-type	voor KX-TDA 100/200 (powerfaktor: belastbaar tot 128)	kxtda0104x	680,-
L-type	voor KX-TDA 200 (powerfaktor: belastbaar tot 512)	kxtda0103x	1.305,-

NETLIJNKAARTEN (TDA100: max 64 kanalen; TDA200: max 128 kanalen)

Kaart voor 4 ISDN-2 lijnen	8 kanalen (powerfaktor: 0; interne S-bus: 2; TDA100: max 6x, TDA200: max 8x)	kxtda0284ce/bri4	785,-
Kaart voor 8 ISDN-2 lijnen	16 kanalen (powerfaktor: 0; interne S-bus: 2; TDA100: max 6x, TDA200: max 8x)	kxtda0288ce/bri8	1.255,-
Kaart voor 1 ISDN-30 lijnen	30 kanalen (powerfaktor: 0; TDA100: max 6x, TDA200: max 8x)	kxtda0290ce/prn30	1.535,-
Kaart voor 4 analoge lijnen	(powerfaktor: 0; TDA100: max 6x, TDA200: max 8x)	kxtda0183ne/cot4	480,-
Kaart voor 8 analoge lijnen	(powerfaktor: 0; TDA100: max 6x, TDA200: max 8x)	kxtda0180ne/cot8	680,-
Kaart voor 16 analoge lijnen	(powerfaktor: 0; TDA100: max 6x, TDA200: max 8x)	kxtda0181ne/cot16	1.215,-

TOESTELKAARTEN (powerfaktor oudere dig. tst: 4 / tst)

Kaart voor 8 hybride toestel-aansluitplaatsen, geschikt voor zowel systeem- als standaardtoestellen	(powerfaktor: 16)	kxtda0170x/dhlc8	700,-
Kaart voor 8 digitale toestel-aansluitplaatsen, geschikt voor systeem-toestellen	(powerfaktor: 8)	kxtda0171x/dlc8	380,-
Kaart voor 16 digitale toestel-aansluitplaatsen, geschikt voor systeem-toestellen	(powerfaktor: 16)	kxtda0172x/dlc16	580,-
Kaart voor 8 analoge toestel-aansluitplaatsen, geschikt voor analoge-toestellen	(powerfaktor: 8)	kxtda0173x/slc8	535,-
Kaart voor 16 analoge toestel-aansluitplaatsen, geschikt voor analoge-toestellen	(powerfaktor: 16)	kxtda0174x/slc16	840,-
Kaart voor 16 analoge toestel-aansluitplaatsen met Message Waiting, geschikt voor analoge-toestellen	(voor hotels; powerfaktor: 16)	kxtda0175x/mslc16	1.110,-
Kaart voor nummerweergave op analoge-toestellen (FSK-CLIP; piggy-back op kx-tda0173)		kxtda0168	370,-
Kaart voor 16 analoge toestel-aansluitplaatsen, geschikt voor analoge-toestellen (met FSK-CLIP; powerfaktor: 16; vanaf V3.2)		kxtda0177x/slc16	920,-
Kaart voor 16 IP toestel-aansluitplaatsen, geschikt voor Panasonic KX-NT3xx IP-toestellen (niet voor kxnt366; powerfaktor: ?)		kxtda0470x	1.100,-

Digital eXtra Device Port (DXDP) de aansluiting op een digitaal systeemtoestel van een **tweede** digitaal systeemtoestel; ieder aankiesbaar onder een **eigen nummer**
 Memory-expansion-board vereist voor Digital Extra Device Port (DXDP), hotel-software of smdr

		kxtda0105	940,-
--	--	-----------	-------

PANASONIC DIGITALE SYSTEEM-TOESTELLEN in zwart of ivoor met 2-kleuren led's; licenties niet vereist)

Dig systst, 24 vrij programm. toetsen, handsfree, 'auto-answer' intercom, 6-regel verlicht display, opties: Bluetooth, USB en headset		kx-dt346	370,-
Dig systst, 24 vrij programm. toetsen, handsfree, 'auto-answer' intercom, 3-regel verlicht display, opties: Bluetooth, USB en headset		kx-dt343	295,-
Dig systst, 24 vrij programm. toetsen, handsfree, 'auto-answer' intercom, 3-regelig display, optie: USB en headset		kx-dt333	220,-
Dig systst, 8 vrij programm. toetsen, handsfree, 'auto-answer' intercom, 1-regelig klein display, optie: headset (geen XDP, wel DXDP)		kx-dt321	105,-

PANASONIC DIGITALE SYSTEEMTOESTELLEN met Electronic Hook Switch (EHS) voor gebruik met PLANTRONICS draadloze headsets:

Dig systst, 24 vrij programm. toetsen, handsfree, 'auto-answer' intercom, 6-regel verlicht display, EHS, opties: Bluetooth, USB en headset		kx-dt346-EHS	,-
Dig systst, 24 vrij programm. toetsen, handsfree, 'auto-answer' intercom, 3-regel verlicht display, EHS, opties: Bluetooth, USB en headset		kx-dt343-EHS	,-
Dig systst, 24 vrij programm. toetsen, handsfree, 'auto-answer' intercom, 3-regelig display, EHS, optie: USB en headset		kx-dt333-EHS	,-
12 toetsen module	12 vrij programmeerbare toetsen (alleen aansluitbaar op kxt7636 of 7633; legt geen beslag op een toestelplaats)	kxnt303ceb	95,-
Digitaal console	bezetlamp- en bedieningstableau (60-vrij programmeerbare toetsen; max 8x per systeem; gebruikt volledige poort)	kxdt390	205,-
Bluetooth headset module	voor gebruik van een bluetooth headset i.p.v de optionele vaste headset met 2,5 mm jack	kxnt307ce	160,-
USB-module	voor koppeling van PC aan toestel (insteekmodule in kxdt343 of 346; vereist bij PC-Phone/Console; niet samen met DXDP)	kxdt301	195,-
PC-Phone pro (1 licentie)	telef.-bediening via de PC (Outlook-integratie/kiezen via PC/opbeller-identificatie/beantwoorder/vereist USB-module)	kxtda0350	80,-
PC-Console	bedieningssoftware voor de receptie (vereist: USB-module kxtda7601)	kxtda0300	835,-

IP SYSTEEM-TOESTELLEN in zwart met 2-kleuren led's met 2 LAN-poorten voor centrale + PC

IP systeemtoestel,	24 programmeerbare toetsen, handsfree, 'auto-answer' intercom, 6-regel verlicht display; zwart; optie: headset	kxnt346neb	360,-
IP systeemtoestel,	24 programmeerbare toetsen, handsfree, 'auto-answer' intercom, 3-regel verlicht display; zwart; optie: headset	kxnt343neb	260,-
IP systeemtoestel,	8 programmeerbare toetsen, handsfree, 'auto-answer' intercom, 1-regel klein display; zwart; optie: headset	kxnt321neb	140,-
Voedingsadapter (vereist voor IP-toestellen indien geen Power-over-Ethernet PoE aanwezig is)		kxa239	30,-
Bluetooth headset module	voor gebruik van een bluetooth headset i.p.v de optionele vaste headset met 2,5 mm jack	kxnt307ce	160,-
12 toetsen module	12 vrij programmeerbare toetsen (alleen aansluitbaar op kxnt366 of 346; legt geen beslag op een toestelplaats; zwart)	kxnt303ceb	95,-
Console	bezetlamp- en bedieningstableau (60-vrij programmeerbare toetsen; zwart)	kxnt305ceb	210,-
Panasonic IP-Softphone	1 licentie	kx-ncs8100	149,-

DECT DRAADLOZE TOESTELLEN

Maximaal zijn 128 handsets aansluitbaar

DECT Cell Station-2, aansluiting op 1 digitale toestelpoort	(2 gesprekskanalen; max 32x CS2; geen DXDP)	kxtda0155ce	455,-
DECT Cell Station-8, aansluiting op 4 digitale toestelpoorten	(8 gesprekskanalen; max 16x CS8; geen DXDP)	kxtda0158ce	905,-
DECT Cell Station-4	basis-station (4 gesprekken; powerfaktor: 4; cell station interface kaart vereist; TDA100: max 16 CS / TDA200: max 32 CS)	kxtda0156ce	465,-
4 Cell Station Interface kaart	kaart voor aansluiting van 4x CellStation-4 (kaart-koppeling; max 4x)	kxtda0143ce/csf4	1.030,-
8 Cell Station Interface kaart	kaart voor aansluiting van 8x CellStation-4 (kaart-koppeling; max 4x)	kxtda0144ce/csf8	1.790,-
DECT handset 115	draadloos toestel, hoofdtelefoonaansluiting; incl. lader (beperkt toestel; geen PS Ringgroup; geen centraal geheugen)	kxwt115	130,-
DECT handset 185	draadloos systeemtoestel, hoofdtelefoonaansluiting; incl. lader (max 128 handsets)	kxtca185	175,-
DECT handset 285 compact	compact draadloos systeemtoestel, trilmechanisme en hoofdtelefoonaansluiting; incl lader (max 128 handsets)	kxtca285	249,-
DECT handset 385 ToughType	IP64 waterwerend schokbestendig draadloos systeemtoestel, tril, hoofdtelefoonaansluiting; incl. lader	kxtca385	455,-
Tas	draagtas voor Panasonic handset	bag	25,-
DECT Repeater	repeater voor het vergroten van het bereik	kxa405	180,-

OVERIGE TOESTELLEN

Universeel Toestel	algemeen verkrijgbare toestellen		± 50,-
Universeel DECT-Toestel	algemeen verkrijgbare DECT-draadloze toestellen, aansluiting op analoge toestelbasis		± 75,-

VOICE-RESPONSE

E-SVM2-kaart	combinatiekaart van 2-kanaals DISA(-message)-kaart en 2 kanaals SVM-kaart (te gebruiken voor: 'al onze medewerkers zijn bezet, moment geduld aub...' of 'kies 1 voor ...') (totaal 8 minuten opnametijd; max 1 minuut per boodschap; max 32 boodschappen) (tevens beantwoorder per toestel; max 40/60/120 min opnametijd)(max 4 per systeem; vereist: optiekaart + MPR Software >5.0)	kxtda0192x/esvm2	360,-
E-SVM4-kaart	combinatiekaart van 4-kanaals DISA(-message)-kaart en 4 kanaals SVM-kaart (max 4x)	kxtda0194x/esvm4	650,-
TVM-50 Voice-response systeem	standaard 2 kanalen, 64 mailboxen, 4 uur spraak, uitbreidbaar naar 8 uur (aansluiting op 1 digitale toestelpoort)	kxtvm50	950,-
2-kanaals-interfacekaart	2 extra gesprekskanalen (aansluiting op 1 digitale toestelpoort; max 2 per systeem tot in totaal 6 kanalen)	kxtvm502	505,-
Geheugen-kaart	uitbreiding met 4 uur spraakregistratie	kxtvm524	450,-
Netwerkaart	voor doorsturen berichten via email / programmering via netwerk	kxtvm594	320,-
19" Rack	voor plaatsing van de Panasonic TVM50 in een patchkast	kxa249	95,-
TVM-200 Voice-response systeem	standaard 0 kanalen / max 24 kanalen, 1024 mailboxen, 1000 u spraak	kxtvm200	2590,-
geschikt voor:	— UCD-wachtrij: 'u bent verbonden met, onze medewerkers zijn bezet, kies '1' voor wachten, '2' om uw naam en telefoonnummer achter te laten — beantwoorder/recorder: 1024 mailboxen; live call screening; opnemen van telefoongesprekken		
4-kanaals-interfacekaart	4 gesprekskanalen (aansluiting op 2 digitale tstopoorten; max 6 krtn per tvm200; powerfaktor: 1 per tstopoort)	kxtvm204	735,-
Analoge modemkaart	voor TVM50 of TVM200	kxtvp296	305,-

DEURTELEFOON

Deurintercom/opener-interface	voor aansluiting van vier deurintercoms/-openers (optiekaart vereist; max 4x)	kxtda0161x/dph4	300,-
Deurintercom, kunststof, opbouw	opbouw deurintercom afm: 135 x 112 x 35 mm (hxbxd); spatwaterdicht; zwart	308-65xb	65,-
Deurintercom, kunststof, opbouw	opbouw deurintercom afm: 135 x 112 x 35 mm (hxbxd); spatwaterdicht; metallic look; max 16x	kx7765x	60,-
Deurintercom, staal, opbouw	deurintercom afm 132 x 132 x 80 mm (hxbxd), spatwaterdicht, geborsteld staal, met zwart stalen- of rvs opbouwrand; max 16x	pan-in/ve 5x5	228,-
Deurintercom, staal, inbouw	inbouw deurintercom afm: 127 x 127 mm (hxb); spatwaterdicht, geborsteld staal; max 16x	pan-in	159,-
Deurintercom, toestelinterface			zie aparte prijslijst

SOFTWARE

TAPI (Telephony Application Programming Interface) zorgt voor de koppeling van Windows PC's aan telefoonsystemen

Mogelijkheden (via USB-aansluiting op centrale of optionele USB-module van systeemtoestel):

-- 1st Party; Phone-Assistent Pro; server vereist, of

-- 3rd Party; server vereist; geen Panasonic licenties vereist

PhoneAssistent (PA) Manager, PA Express en PA Status Express standaard versie worden gratis meegeleverd bij elke TDA centrale

PhoneAssistent-Pro-1	1 licentie	kx-ncs1101x	119,-
PhoneAssistent-Pro-5	5 licenties	kx-ncs1105x	549,-
PhoneAssistent-Pro-10	10 licenties	kx-ncs1110x	1099,-
PhoneAssistent-Pro-128	128 licenties	kx-ncs1110x	3499,-
PhoneAssistent-Status-Pro-1	1 licentie	kx-ncs1201x	349,-
PhoneAssistent-IP-Softphone	1 licentie	kx-ncs9101x	,-
Panasonic IP-Softphone	1 licentie	kx-ncs8100	185,-

HOTEL-software

Standaard beschikt de centrale over hotel-software met:

-- telefoonkostenregistratie / billing (KPN ISDN lijnen met AOC vereist)

-- kamer check-in, check-out (met belblokkade), kamer-status

-- wake-up

NB: 6 regelmatig bedientoestel vereist

PMS-Interface, per kamer (max 128 kamers of max 256 kamers)

Seriële printer voor afdrucken gesprekskosten van gast

kxa291292	26,-
kyoline	359,-

OPTIES

Headsets

Optiekaart	universele kop-telefoon (geluid in één of beide oren; regelbaar volume; regelbare microfoon)		zie aparte prijslijst
Input / Output-kaart	uitbreidingskaart met 3 insteekplaatsen voor deurintercomkaart/IO-kaart/esvmkaart (gebruikt optieslot); max 4x	kxtda0190x/oph3	305,-
Echo cancelling kaart	kaart voor 4 externe inputs / outputs (optiekaart vereist)	kxtda0164x	149,-
CTI-kaart	16 kanaals echo-canceller, toepassen indien veel echo op de lijnen (internationaal, IP; optiekaart vereist)	kxtda0166x/echo16	885,-
Modem-kaart	kaart voor Computer-Telephony-Integration (optiekaart vereist; mag ook in een gewoon slot; max 1x)	kxtda0410/cti-link	705,-
19" Rack	analoge modemkaart voor service op afstand (optiekaart vereist; voor ISDN niet vereist maar wel een vrij inbelnummer)	kxtda0196/rmt(v90)	300,-
Blindplaten	voor plaatsing van de Panasonic kx-tda100/200 in een patchkast	kxa243(100)/242(200)	95,-
TDK-relais	5 blindplaten voor het afdichten van lege sloten bij plaatsing van de Panasonic kx-tda 100/200 in een patchkast	kx258x	75,-
	voor het schakelen van diverse apparaten via de telefoon	3018100	75,-

NOODSTROOMVOORZIENING

Battery backup kabel	voor S-/M-voeding	kxa228	89,-
Battery backup kabel	voor L-voeding	kxa229	89,-
Battery-Backup, 650 VA	UPS Ellipse 650 VA	eaton4590-048	159,-
Battery-Backup, 1200 VA	UPS Ellipse 1200 VA	eaton4590-105	320,-
Battery-Backup, 1600 VA	UPS Ellipse 1600 VA	eaton4590-121	432,-
19" Rack	voor plaatsing van de UPS in een patchkast	eaton4590-147	75,-

GARANTIE:

12 maanden.

PRIJZEN:

In Euro's, excl. BTW, excl. installatie af magazijn. Prijs-, type- en/of specificatiewijzigingen voorbehouden.

INSTALLERING:

Installatie kosten zijn afhankelijk van de situatie ter plaatse; derhalve alleen op nacalculatiebasis. Kostenopgave vooraf mogelijk.