

**KX-NS700 NE**

standaard voorzien van:  
2 digitale toestelpoorten (DLC2; 1x RJ45), geschikt voor:  
-- 2 digitale systeem-toestellen, hoofdtoestel (serie kx-dtxxx)  
-- 2 digitale systeem-toestellen, sub-toestel, fysiek gekoppeld aan hoofd-toestel (serie kx-dtxxx; dxdp; toestel heeft wel een eigen nummer)  
4 analoge toestelpoorten (MCSLC4; FSK-nummerweergave; 2x RJ45)  
2 kanaals ESVM kaart  
een oproepgroep (ICD) kan max 4 GSM bevatten  
conference: max 8 parties (DSP card adviseerbaar bij veel conference deelnemers) kx-ns700 ne **675,-**  
2 external pagers mogelijk / externe- of interne wachtmuziek mogelijk (WAV-file; max 17 min)  
voedingsbelasting: max 40 powerpunten  
vrije uitbreidingsloten 2x vrij slot voor netlijnen- of deurintercom-kaarten  
2x vrij slot voor toestel-kaarten  
virtuele sloten 4x virtuele netlijn-slots (te gebruiken voor 4x V-SIPGW16 of 2x V-IPGW16)  
4x virtuele toestel-slots (te gebruiken voor 4x V-IPEXT32 of V-SIPEXT32 of V-UPEXT32)  
8x virtuele IP-CS slots (te gebruiken voor 4x V-IPCS4)

**UITBREIDINGSCABINETTEN**

De Panasonic NS-700 centrales kunnen worden voorzien van max 3x uitbreidingscabinetten

**Expansie cabinet** uitbreidingscabinet (kx-ns7130 vereist) kx-ns720ne/EXP-M **1350,-**  
vrije sloten 2x vrij slot voor netlijnen- of deurintercom-kaarten  
2x vrij slot voor toestel-kaarten  
max 32 toestellen extra per cabinet  
voedingsbelasting: max 40 powerpunten per uitbreidingscabinet  
tevens vereist:  
Expansie master card geschikt voor 3 uitbreidingscabinetten (activation key kx-nsf991 vereist; 3m CAT5-kabel) kxns7130ne **50,-**  
Systeem-uitbreidingslicentie uitbreidingslicentie / activation key; kxnsf991w **10,-**  
-- verhoogt de IP-toestelcapaciteit van 32 naar 128 toestellen, en  
-- staat het gebruik van 3 expansie-cabinetten toe

**Max lijn-capaciteit**

Traditioneel (per cabinet): 8x ISDN2, of  
1x ISDN30, of  
12x analoog  
of een mix hiervan  
VoIP (voor alle cabinetten in totaal): 64x IP / SIP-lijnen (of combinatie 4 om 4), of 32x IP-lijnen (H323)

Totaal max lijnen basiscabinet: 102 lijnen ( 38 traditioneel + 64 IP/SIP); realistisch: 8x ISDN2 lijnen = 16 kanalen ISDN + 64 kanalen SIP  
Totaal max lijnen basis + 1x uitbreidingscabinet: 138 lijnen ( 74 traditioneel + 64 IP/SIP)  
Totaal max lijnen basis + 2x uitbreidingscabinet: 174 lijnen (110 traditioneel + 64 IP/SIP)  
Totaal max lijnen basis + 3x uitbreidingscabinet: 210 lijnen (146 traditioneel + 64 IP/SIP)  
NB: Voor IP/SIP lijnen zijn een DSP kaart en licenties vereist

**Max aantal toestellen** (met plaatsing kaarten / licenties)

Basis cabinet zonder uitbreidingslicentie 40 ( 34 DPT + 4 SLT + 2 DXDP ) + 32 IP / SIP-toestellen (zonder KX-NSF991 activation key)  
Basis cabinet zonder uitbreidingslicentie 52 ( 24 DPT + 4 SLT + 24 DXDP ) + 32 IP / SIP-toestellen (zonder KX-NSF991 activation key; volledig gebruik van DXDP)  
Basis cabinet met uitbreidingslicentie 40 ( 34 DPT + 4 SLT + 2 DXDP ) + 128 IP / SIP-toestellen (met KX-NSF991 activation key)  
Basis cabinet met uitbreidingslicentie 52 ( 24 DPT + 4 SLT + 24 DXDP ) + 128 IP / SIP-toestellen (met KX-NSF991 activation key; volledig gebruik van DXDP)  
Basis cabinet + 1x extra cabinet 80 ( 66 DPT + 4 SLT + 10 DXDP ) + 128 IP / SIP-toestellen (met KX-NSF991 activation key)  
Basis cabinet + 2x extra cabinet 120 ( 98 DPT + 4 SLT + 18 DXDP ) + 128 IP / SIP-toestellen (met KX-NSF991 activation key)  
Basis cabinet + 3x extra cabinet 160 (130 DPT + 4 SLT + 26 DXDP) + 128 IP / SIP-toestellen (met KX-NSF991 activation key)  
Systeem-uitbreidingslicentie uitbreidingslicentie / activation key; kxnsf991w **10,-**  
-- verhoogt de IP-toestelcapaciteit van 32 naar 128 toestellen, en  
-- staat het gebruik van 3 expansie-cabinetten toe  
NB: Voor IP/SIP toestellen zijn een DSP kaart en licenties vereist

**HOTEL-Variant:** voor een hotel wordt veelal gekozen voor het plaatsen van nette analoge toestellen op de kamers (dus veel analoge SLT toestellen)

Basis cabinet zonder uitbreidingslicentie 40 (2 DPT + 36 SLT + 2 DXDP) + 32 IP / SIP-toestellen (zonder KX-NSF991 activation key)  
Basis cabinet + 1x extra cabinet 72 (2 DPT + 68 SLT + 2 DXDP) + 32 IP / SIP-toestellen (zonder KX-NSF991 activation key)  
Basis cabinet + 2x extra cabinet 104 (2 DPT + 100 SLT + 2 DXDP) + 32 IP / SIP-toestellen (zonder KX-NSF991 activation key)  
Basis cabinet + 3x extra cabinet 136 (2 DPT + 132 SLT + 2 DXDP) + 32 IP / SIP-toestellen (zonder KX-NSF991 activation key)

**Power supply**

Zowel het basis cabinet als elk expansie cabinet kunnen een max. belasting van 40 powerpunten aan. Powerpunt-berekening:

KX-NS700 basiscabinet 4  
DPT digitale systeemtoestellen (KX-DTxxx) 1  
D-XDP dig. syst tst (KX-DTxxx) op DXDP 0,5  
APT oude analoge syst tst 1,5  
IP-PT Panasonic IP syt tst (KX-NT) 0  
SIP-EXT SIP toestellen (KX-UT) 0  
CS via dig tst DPT CS2 (KX-TDA0155) 2  
CS via dig tst DPT CS8 (KX-TDA0158) 8  
CS via IP (KX-NS0154/0158) 0  
DLC8 / DLC16 kaart 0 (kaart telt niet; wel de geplaatste toestellen)  
DHLC4-toestelkaart 4 (ongeacht of toestellen geplaatst zijn)  
MCSLC8-toestelkaart 8 (ongeacht of toestellen geplaatst zijn)  
MCSLC16-toestelkaart 16 (ongeacht of toestellen geplaatst zijn)  
Netlijnkaarten 0

## VoIP DSP-kaarten (voor gebruik bij VoIP / SIP en DISA)

<b>DSP-S</b> kaart <b>Small</b> (63 resources) inclusief licenties voor 4x Pan IP KX-NT of KX-UT sys tst geen netlijn/SIP-trunk licenties; DISA 30 kanalen	kxns5110x	<b>295,-</b>
<b>DSP-M</b> kaart <b>Medium</b> (127 resources) inclusief licenties voor 4x Pan IP KX-NT of KX-UT sys tst geen netlijn/SIP-trunk licenties; DISA 62 kanalen	kxns5111x	<b>970,-</b>
<b>DSP-L</b> kaart <b>Large</b> (254 resources) inclusief licenties voor 4x Pan IP KX-NT of KX-UT sys tst geen netlijn/SIP-trunk licenties; DISA 64 kanalen	kxns5112x	<b>1970,-</b>

NB: Voor DISA zijn standaard 2 kanalen beschikbaar; plaatsing van een DSP-kaart vergroot de capaciteit tot de aangegeven waarde, in concurrentie met overige dsp-gebruikers

## DSP-resources gebruik

Systeem	2
<u>Netlijnen</u>	
PRI	1
Analoge netlijn	1
IP-trunk	1 op G.711 / 2,2 op G.729A (per poort; poortbezettingspercentage inschatten)
<u>Toestellen</u>	
IP-PT (KX-NT / UT)	1 op G.711 / 2,2 op G.729A (per poort; poortbezettingspercentage inschatten)
Draadloze tel via IP-CS	1 op G.711 / 2,2 op G.729A (per poort; poortbezettingspercentage inschatten)
DPT / APT (Panasonic digitaal toestel)	1
SLT (standaard analogo toestel)	1
<u>Overigen</u>	
Deurtelefoon	3
Conference	0,5
DISA Outgoing message	2
MOH / Paging	1
Unified Messaging	1,3 per poort
Call-recording	1,3 per poort
2-way recording	2,3 per poort
UM Tone Generator	2
Echo Cancellor	3

## NETLIJN- en TOESTEL LICENTIES (Activation-keys)

### Netlijn-licenties

Licenties voor traditionele netlijnen: niet vereist

niet vereist

### Max 64 IP-trunks / VoIPnetlijnen

Licentie voor 2x (S)IP Trunks / netlijnen; H323 of SIP	kx-nsm102w	<b>125,-</b>
Licentie voor 4x (S)IP Trunks / netlijnen; H323 of SIP	kx-nsm104w	<b>240,-</b>
Licentie voor 8x (S)IP Trunks / netlijnen; H323 of SIP	kx-nsm108w	<b>450,-</b>
Licentie voor 16x (S)IP Trunks / netlijnen; H323 of SIP	kx-nsm116w	<b>915,-</b>

### Toestel-licenties

NB: op DSP-kaarten zijn ook reeds licenties voor 4x Panasonic KX-NT/UT toestellen aanwezig !

Licenties voor traditionele toestellen (analoge toestellen of Panasonic systeemtoestellen): niet vereist

niet vereist

Licentie voor 1x Panasonic KX-UT of KX-NT toestel	kx-nsm501w	<b>20,-</b>
Licentie voor 5x Panasonic KX-UT of KX-NT toestel	kx-nsm505w	<b>90,-</b>
Licentie voor 10x Panasonic KX-UT of KX-NT toestel	kx-nsm510w	<b>150,-</b>
Licentie voor 20x Panasonic KX-UT of KX-NT toestel	kx-nsm520w	<b>280,-</b>

NB: 4 licenties zijn pre-installed en bruikbaar mits DSP-kaart geplaatst wordt

Licentie voor 1x Panasonic softphone (kan ook gebruikt worden voor Panasonic KX-UT of KX-NT toestel)	kx-nsm201w	<b>210,-</b>
Licentie voor 5x Panasonic softphone (kan ook gebruikt worden voor Panasonic KX-UT of KX-NT toestel)	kx-nsm205w	<b>995,-</b>
Licentie voor 10x Panasonic softphone (kan ook gebruikt worden voor Panasonic KX-UT of KX-NT toestel)	kx-nsm210w	<b>1905,-</b>
Licentie voor 20x Panasonic softphone (kan ook gebruikt worden voor Panasonic KX-UT of KX-NT toestel)	kx-nsm220w	<b>3635,-</b>

Licentie voor 1x algemeen of Panasonic SIP toestel, Panasonic KX-NT700 of IP conferentie toestel	kx-nsm701w	<b>45,-</b>
Licentie voor 5x algemeen of Panasonic SIP toestel, Panasonic KX-NT700 of IP conferentie toestel	kx-nsm705w	<b>210,-</b>
Licentie voor 10x algemeen of Panasonic SIP toestel, Panasonic KX-NT700 of IP conferentie toestel	kx-nsm710w	<b>395,-</b>
Licentie voor 20x algemeen of Panasonic SIP toestel, Panasonic KX-NT700 of IP conferentie toestel	kx-nsm720w	<b>740,-</b>

Q-Sig Network licentie (NS700 + 1000)	kx-nsn002w	<b>265,-</b>
---------------------------------------	------------	--------------

One Look Networking (1 per main unit)	kx-nsn001w	<b>1050,-</b>
---------------------------------------	------------	---------------

## UITBREIDINGSKAARTEN

### NETLIJNKAARTEN (max 2x; in concurrentie met deurintercomkaart)

<b>BRI2</b> Kaart voor 2x ISDN2lijnen (geen licenties vereist; 0 powerpunten; max 2x per cabinet)	kxns5282x/BRI2	<b>325,-</b>
---	----------------	--------------

<b>BRI4</b> Kaart voor 4x ISDN2lijnen (geen licenties vereist; 0 powerpunten; max 2x per cabinet)	kxns5284x/BRI4	<b>535,-</b>
---	----------------	--------------

<b>PRI30</b> Kaart voor 1x ISDN30 lijn (geen licenties vereist; 0 powerpunten; max 1x per cabinet)	kxns5290x/PRI30	<b>620,-</b>
--	-----------------	--------------

NB: PRI en BRI kaarten kunnen niet samen in één uitbreidingscabinet

<b>LCOT6</b> Kaart voor 6x analoge netlijnen (alleen FSK nummerweergave; geen KPN DTMF nummerweergave (geen licenties vereist; 0 powerpunten; max 2x per cabinet)	kxns5180x/LCOT6	<b>170,-</b>
---	-----------------	--------------

### TOESTELKAARTEN (max 2x per cabinet)

<b>DHLC4</b> Kaart voor 4 hybride toestelpoorten (4 dig systst + 4 dig tst DXDP + 4 analoge tst; met FSK-nummerweergave; geen licenties vereist; 4 powerpunten)	kx-ns5170x/DHLC4	<b>390,-</b>
---	------------------	--------------

<b>DLC8</b> Kaart voor 8 digitale systeem toestellen ( 8 dig systst + 8 dig tst DXDP; geen licenties vereist; 0 powerpunten; max 2x per cabinet; let op max power)	kx-ns5171x/DLC8	<b>140,-</b>
--	-----------------	--------------

<b>DLC16</b> Kaart voor 16 digitale systeem toestellen (16 dig systst + 16 dig tst DXDP; geen licenties vereist; 0 powerpunten; max 2x per cabinet; let op max power)	kx-ns5172x/DLC16	<b>230,-</b>
---	------------------	--------------

<b>MCSLC8</b> Kaart voor 8 analoge toestellen (met FSK nummerweergave; 8 powerpunten; max 2x per cabinet)	kx-ns5173x/MCSLC8	<b>130,-</b>
---	-------------------	--------------

<b>MCSLC16</b> Kaart voor 16 analoge toestellen (met FSK nummerweergave; 16 powerpunten; max 2x per cabinet)	kx-ns5174x/MCSLC16	<b>220,-</b>
--	--------------------	--------------

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

<b>KX-DT546 24</b> programm. toetsen, handsfree, 'auto-answer' intercom, <b>6-regel</b> verlicht display, optie: headset 2,5 mm/EHS (Plantronics; Jabra 14201-40 kabel)	<b>360,-</b>
<b>KX-DT543 24</b> programm. toetsen, handsfree, 'auto-answer' intercom, <b>3-regel</b> verlicht display, optie: headset 2,5 mm/EHS (Plantronics; Jabra 14201-40 kabel)	<b>230,-</b>
<b>KX-DT521 8</b> programm. toetsen, handsfree, 'auto-answer' intercom, <b>1-regel</b> verlicht display, optie: headset 2,5 mm (geen XDP, wel DXDP)	<b>105,-</b>
Muurbevestiging tbv kx-dt556/553	kxa433 <b>15,-</b>
<b>EHS Headsetkabel</b> (Electronic HookSwitch) voor op afstand aannemen/verbreken met een draadloze headset (DHSG-protocol) Voor Jabra 900/9400 serie (kxd1543/546) 14201-40	<b>39,-</b>
<b>KX-DT590</b> DSS-console, bezetlamp- en bedieningstableau (48-vrij programmeerbare toetsen; max 4x per toestel; gebruikt volledige poort)	<b>200,-</b>

## Digital XDP

Digital eXtra Port Device aansluiting op een digitaal systeemtoestel van een **tweede** digitaal systeemtoestel; ieder aankiesbaar onder een **eigen nummer** (heel handig: twee bureaus bij elkaar gebruiken slechts 1 aansluiting voor de plaatsing van 2 toestellen!)  
max 24 DXDP-poorten op NS-700

## Toestelcapaciteit

Systeem-uitbreidingslicentie	uitbreidingslicentie	kxnsf991w	<b>10,-</b>
	-- verhoogt de IP-toestelcapaciteit van <b>32</b> naar <b>128</b> toestellen, en		
	-- staat het gebruik van 3x expansie-cabinetten toe		

## PANASONIC KX-NT54x IP-PT SYSTEEM-TOESTELLEN zwart of ivoor; 2-kleuren led's met 2 LAN-poorten/switch voor centrale+PC / geen NAT/NAPT; licentie kx-nsm 2xx vereist

<b>KX-NT546 24</b> programm. toetsen, handsfree, 'auto-answer' intercom, <b>6-regel</b> verlicht display, optie: headset 2,5 mm/EHS (Plantronics; Jabra 14201-40 kabel)	<b>335,-</b>
<b>KX-NT543 24</b> programm. toetsen, handsfree, 'auto-answer' intercom, <b>3-regel</b> verlicht display, optie: headset 2,5 mm/EHS (Plantronics; Jabra 14201-40 kabel)	<b>250,-</b>
Voedingsadapter (vereist voor IP-toestellen indien geen Power-over-Ethernet PoE aanwezig is; voor Panasonic KX-NT3xx)	kxa239 <b>30,-</b>

## PANASONIC KX-NT55x IP-PT SYSTEEM-TOESTELLEN zwart of ivoor; 2-kleuren led's met 2 LAN-poorten/switch voor centrale+PC / geen NAT/NAPT; licentie kx-nsm 2xx vereist

<b>KX-NT556 36</b> (3x12) self labelling toetsen, handsfree, 'auto-answer' intercom, <b>6-regel</b> verlicht display, optie: headset 2,5 mm/EHS (Plantronics; Jabra 14201-40 kabel)	<b>360,-</b>
<b>KX-NT553 24</b> (2x12) self labelling toetsen, handsfree, 'auto-answer' intercom, <b>3-regel</b> verlicht display, optie: headset 2,5 mm/EHS (Plantronics; Jabra 14201-40 kabel)	<b>265,-</b>
<b>KX-NT551 8</b> programm. toetsen, handsfree, 'auto-answer' intercom, <b>1-regel</b> verlicht display, optie: headset 2,5 mm	<b>140,-</b>
Voedingsadapter (vereist voor IP-toestellen indien geen Power-over-Ethernet PoE aanwezig is)	kxa239 <b>25,-</b>
Muurbevestiging tbv kx-nt556/553	kxa433 <b>13,-</b>
Muurbevestiging tbv kx-nt551	kxa432 <b>13,-</b>
<b>EHS Headsetkabel</b> (Electronic HookSwitch) voor op afstand aannemen/verbreken met een draadloze headset (DHSG-protocol) Voor Jabra 900/9400 serie (kxnt553/556) 14201-40	<b>39,-</b>
<b>KX-NT505 DSS-console</b> , bezetlamp- en bedieningstableau (voor kx-nt556 / 553; <b>48-vrij</b> programmeerbare toetsen) (max 4x per toestel; legt geen beslag op een toestelpoort); bij meer dan 1 console 1x adapter kxa239 vereist	<b>190,-</b>

## PANASONIC KX-NT560 IP SYSTEEM-TOESTELLEN zwart of ivoor; 2-kleuren led's met 2 LAN-poorten/switch voor centrale+PC / geen NAT/NAPT; licentie kx-nsm 2xx vereist

<b>KX-NT560 4x8</b> self labelling toetsen, 'auto-answer' intercom, <b>4,4 inch</b> verlicht display full-duplex handsfree met wideband-audio en HD-voice (G.722)/ headset-aansluiting ( <b>Bluetooth</b> , EHS-Plantronics, 2,5 mm plug ; Jabra 14201-40 kabel)	<b>410,-</b>
Voedingsadapter (vereist voor IP-toestellen indien geen Power-over-Ethernet PoE aanwezig is)	kxa239 <b>30,-</b>
Muurbevestiging tbv kx-nt560	kxa433 <b>13,-</b>

## PANASONIC SIP-TOESTELLEN in zwart of ivoor; licentie vereist; voeding PoE of optionele adapter

<b>KX-UT670</b> SIP tst, handsfree, 6 SIP-accounts, <b>7 inch</b> colordisplay, USB voor opt. los keyboard, headset-aansl (EHS-Plantronics+2,5 mm plug) <b>539,-</b>	
<b>KX-UT248</b> SIP tst, handsfree, 4 SIP-accounts, <b>4,4 inch</b> display, switch, headset-aansluiting ( <b>Bluetooth</b> , EHS-Plantronics, 2,5 mm plug)	<b>290,-</b>
<b>KX-UT136</b> SIP tst, handsfree, 4 SIP-accounts, 6-regelig verlicht display, 24 vrij-program. toetsen, switch, headset-aansluiting (2,5 mm plug + EHS-Plantronics)	<b>205,-</b>
<b>KX-UT133</b> SIP tst, handsfree, 4 SIP-accounts, 3-regelig verlicht display, 24 vrij-program. toetsen, switch, headset-aansluiting (2,5 mm plug + EHS-Plantronics)	<b>160,-</b>
<b>KX-UT123</b> SIP tst, handsfree, 2 SIP-accounts, 3-regelig display, switch, headset-aansluiting (2,5 mm plug)	<b>119,-</b>
<b>KX-UT113</b> SIP tst, handsfree, 2 SIP-accounts, 3-regelig display, headset-aansluiting (2,5 mm plug)	<b>106,-</b>
<b>KX-HDV430</b> SIP tst, handsfree, 16 SIP-accounts, <b>4,3 inch</b> colortouchdisplay, <b>camera</b> , switch, 3x8 vrij program. toetsen, Bluetooth, headset-aansl (RJ9 plug; )	<b>340,-</b>
<b>KX-HDV330</b> SIP tst, handsfree, 12 SIP-accounts, <b>4,3 inch</b> colortouchdisplay, switch, 3x8 vrij-program. toetsen, Bluetooth, headset-aansl (RJ9 plug)	<b>205,-</b>
<b>KX-HDV230</b> SIP tst, handsfree, 6 SIP-accounts, 4-regelig verlicht display, switch, 12 vrij-program. toetsen, headset-aansluiting (RJ9 plug)	<b>135,-</b>
<b>KX-HDV130</b> SIP tst, handsfree, 2 SIP-accounts, 3-regelig verlicht display, switch, 3-softtoetsen, headset-aansluiting (RJ9 plug)	<b>58,-</b>
NB: het KX-HDV230 lijkt het meest op de Panasonic systeemtoestellen met 2 x 12 vrij programmeerbare toetsen	

<b>KX-HDV20NE DSS-console</b> , bezetlamp- en bedieningstableau (voor kx-hdv230; <b>20</b> self-labelling verlichte toetsen; adapter kx-a422 vereist)	kx-hdv20	<b>102,-</b>
<b>KXA422</b> Voedingsadapter (vereist voor IP-toestellen indien geen Power-over-Ethernet PoE aanwezig is; voor Panasonic kx-ut670, kx-hdv230/330, kx-hdv20 dss)	kxa422	<b>13,-</b>
<b>KXA239</b> Voedingsadapter (vereist voor IP-toestellen indien geen Power-over-Ethernet PoE aanwezig is; voor Panasonic kx-ut 1xx en 2xx serie)	kxa239	<b>30,-</b>
<b>KXA423</b> Voedingsadapter (vereist voor IP-toestellen indien geen Power-over-Ethernet PoE aanwezig is; voor Panasonic kx-hdv130)	kxa423	<b>5,-</b>
Wandhouder tbv kx-ut670	kxa434xb	<b>18,-</b>
Wandhouder tbv kx-ut 113 / 123/ 133/ 136 / 248	kxa32 of 33	<b>13,-</b>
Wandhouder tbv kx-hdv130	kxa440	<b>5,-</b>

\*EHS: voor Plantronics; niet voor Jabra

## Remote IP extension

De volgende IP-toestellen kunnen op afstand worden aangesloten zonder VPN:  
KX-NT543 / NT546 / NT560 / KX-NT511 / NT550 / KX-UT serie / SIP-toestellen van derden met Blank UDP transmit

## COMPATIBILITEIT TOESTELLEN VAN OUDERE GENERATIES

Compatible oudere Panasonic toestellen van vorige generaties:KX-T76xx / KX-DT3xx / KX-DT5xx (via DHL4, DLC8 of DLC16 kaart; niet via DLC2) / KX-NT265 / KX-NT3xx / KX-NT5xx / KX-UTxxx  
NIEUW compatibel: KX-T70xx / 71xx / 72xx / 73xx / 74xx / 75xx / KX-TDA0141 CS / KX-NT136 / 400 / KX-UDT / KX-HGT100 / KX-TDA0300 PC Console / KXTDA0135 PC Phone (USB applications)

## PANASONIC DECT DRAADLOZE TOESTELLEN max 128 Panasonic DECT draadloze telefoons

### CELL STATION's (zenders; 'CS') voor aansluiting op digitale toestelpoort

<b>KX-TDA0155 CS2 2-kanaals CS</b> voor aansluiting op 1 digitale toestelpoort (2 gesprekskanalen; max 8x CS2 per cabinet; geen DXDP; 4 powerpunten)	kxtda0155ce	<b>455,-</b>
<b>KX-TDA0158 CS8 8-kanaals CS</b> voor aansluiting op 4 digitale toestelpoorten (8 gesprekskanalen; max 4x CS8 per cabinet; geen DXDP; 8 powerpunten)	kxtda0158ce	<b>905,-</b>

### CELL STATION's (zenders; 'CS') voor aansluiting via IP

<b>KX-NS0154 IP-CS4 4-kanaals CS</b> (aansluiting via Ethernetkabel op virtuele kaart V-IPCS4, geen licentie vereist, DSP-kaart vereist; PoE; 4 gesprekskanalen; ns700/1000 V4: max 8x per cabinet)		<b>460,-</b>
Adapter voor kx-ns0154 (indien geen PoE voeding beschikbaar)	kxa-239	<b>30,-</b>

Uitbreidingslicenties voor verhoging van het aantal gesprekskanalen van 4 --> 8 kanalen voor IP-CS4 (kx-ns0154; max 32 licenties)

IP-DECT 1x CS-licentie	verhoogt het aantal gesprekskanalen van 4 --> 8; voor 1x CS	kx-nse201w	<b>250,-</b>
IP-DECT 5x CS-licentie	verhoogt het aantal gesprekskanalen van 4 --> 8; voor 5x CS	kx-nse205w	<b>1215,-</b>
IP-DECT 10x CS-licentie	verhoogt het aantal gesprekskanalen van 4 --> 8; voor 10x CS	kx-nse210w	<b>2410,-</b>
IP-DECT 20x CS-licentie	verhoogt het aantal gesprekskanalen van 4 --> 8; voor 20x CS	kx-nse220w	<b>4800,-</b>

<b>KX-NCP0158 IP-CS8 8-kanaals CS</b> (aansluiting via Ethernetkabel op virtuele CS-kaart V-IPCS4, geen licentie vereist, DSP-kaart vereist; PoE; 4 gesprekskanalen; ns700/1000 V4: max 16x)		<b>1040,-</b>
Adapter voor kx-ncp0158 (indien geen PoE voeding beschikbaar)	kxa421	<b>60,-</b>

NB: voor een 8-kanaals CS is het vaak goedkoper een kx-ns0154 CS4 te nemen plus extra licentie voor 4 extra kanalen

NB: Het oudere KX-TDA0141 CS is niet compatibel

### DECT HANDSETS (worden geleverd inclusief lader)

<b>KX-WT 115</b>	draadloos toestel, hoofdtelefoonaansluiting (beperkte functionaliteit; geen PS Ringgroup; geen centraal geheugen)	kxwt115	<b>130,-</b>
<b>KX-TDA 185</b>	draadloos systeemtoestel, trilmechanisme; hoofdtelefoonaansluiting	kxtca185	<b>175,-</b>
<b>KX-TCA 285 compact</b>	compact draadloos systeemtoestel, trilmechanisme; hoofdtelefoonaansluiting; Bluetooth	kxtca285	<b>245,-</b>
<b>KX-TCA 385 ToughType</b>	IP65 stof- en waterwerend schokbestendig draadloos systeemtoestel, tril, Bluetooth	kxtca385	<b>430,-</b>
Tas	draagtas voor Panasonic handset	bag	<b>25,-</b>
<b>DECT Repeater</b>	repeater voor het vergroten van het bereik (4 kanaals; max 6 repeaters per CS)	kxta405	<b>180,-</b>

### OVERIGE TOESTELLEN

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

### MOBILE EXTENSION LICENTIES

free trial - 10 dagen voor 30 gebruikers

Mobile Extensies maken koppeling van uw GSM aan uw interne toestelnummer mogelijk (beiden rinkelen tegelijk), of het oproepen van max 4 GSM's bij een inkomende oproep (oproepgroep; vertraagde oproep mogelijk)

Een ICD Group (oproepgroep) kan 4 GSM's bevatten

GSM als extensie 1x gebruiker	activation key voor mobiele telefoon als extensie; 1x gebruiker	kx-nse101w	<b>25,-</b>
GSM als extensie 5x gebruiker	activation key voor mobiele telefoon als extensie; 5x gebruiker	kx-nse105w	<b>115,-</b>
GSM als extensie 10x gebruiker	activation key voor mobiele telefoon als extensie; 10x gebruiker	kx-nse110w	<b>225,-</b>
GSM als extensie 20x gebruiker	activation key voor mobiele telefoon als extensie; 20x gebruiker	kx-nse120w	<b>430,-</b>
One-Look Network	free-trial - 10 dagen	kx-nsn001w	<b>1050,-</b>

## VOICE-RESPONSE / UNIFIED MESSAGING (UM)

Standaard beschikt de NS700 over een:

- 2-kanaals SimplifiedVoiceMessage systeem (SVM), met
- 120 minuten opnamecapaciteit (max 120 minuten opnametijd ICM en 20 minuten OGM)

Teksten kunnen worden ingesproken via telefoonhoorn of PC (WAV-linear PCM of G.711a/u; WAV-files: G.711 PCM codec; 8 kHz, 8-bit sampling rate; mono; A-law of mu-law-encoding)

Opgelet: voor gebruik van UM / SVM dient altijd één van de SD-kaarten geplaatst te zijn.

Extra gesprekskanalen kunnen worden toegevoegd middels de KX-NSU licenties tot max 24 kanalen

Extra opslagcapaciteit kan worden bereikt middels SD-cards

### Gesprekskanalen

Standaard 2 kanalen standaard zijn 2 kanalen voiceresponse/DISA/UM/recording aanwezig; uitbreidbaar tot max 24 kanalen

**KX-NSU102** licentie voor 2 extra kanalen (max 24 kanalen totaal; SD-kaart vereist)

**KX-NSU104** licentie voor 4 extra kanalen ((max 24 kanalen totaal; SD-kaart vereist)

465,-  
810,-

### Opslagcapaciteit

Opgelet: voor gebruik van UM / SVM is altijd 'een' SD-kaart nodig

**XS** SD card VoiceMail 2 GB SD kaart voor 40 uur TVM-recording time (uitgebreide voice-response + inspreekmogelijkheid) kxns5134x 270,-

**S** SD card VoiceMail 8 GB SD kaart voor 200 uur TVM-recording time (uitgebreide voice-response + inspreekmogelijkheid) kxns5135x 890,-

**M** SD card VoiceMail 16 GB SD kaart voor 400 uur TVM-recording time (uitgebreide voice-response + inspreekmogelijkheid) kxns5136x 1560,-

NB: Algemene SD cards zijn niet toepasbaar

### SVM / OGM kanalen:

-- zonder DSP-kaart: 2

-- met DSP-kaart: max 64 voor OGM; SVM blijft 2

Plaatsing van een **DSP kaart** breidt het aantal kanalen uit naar max 64 voor DISA / OGM, maar aantal OGM-boodschappen blijft max 64 en max 20 minuten

Plaatsing van een **DSP + SD-kaart** levert een TVM voicemailmachine op met uitgebreide tekstmogelijkheden en inspreekmogelijkheden

## Unified Messaging

Unified Messaging kan worden gebruikt voor:

- algemene begroeting buiten kantoor tijden (desgewenst met de mogelijkheid een boodschap achter te laten)
- algemene begroeting tijdens kantoor tijden + Automated Attendant ("kies 1 voor ...")
- algemene begroeting plus wachtrij
- begroeting door een interne gebruiker + voice mail (uitgebreide mogelijkheden)
- 'interview': een serie van vraag-en-antwoord; heel handig voor bijv een huisartsen-receptenlijn  
(spreek uw naam in'...'spreek uw geboortedatum in'...'spreek het gewenste medicijn in'...., etc)

U en uw medewerkers worden gewaarschuwd dat een boodschap is ingesproken via:

- 'message-waiting' lampje op Panasonic systeemtoestellen
- via telefonische oproep (max 3 nummers per mailbox)
- email, desgewenst met als bijlage de opgenomen boodschap (max 5 minuten boodschaplengte; email-licentie vereist)

Voor gebruik van UM zijn vereist:

-- DSP kaart, plus

-- SD kaart

Gebruik van UM vereist DSP-resources (DSP-resources kunnen voor UM worden gealloceerd)

### Unified Messaging - email

max 500 mailboxen (u kunt het eerst uitproberen met een 10 days free trial voor 128 mailboxen)

activation keys voor het gebruik van een emailclient (IMAP4) en email notification voor x gebruikers

Activate email 1x gebruiker	licentie email (IMAP4) 1x gebruiker	kx-nsu201w	40,-
Activate email 5x gebruiker	licentie email (IMAP4) 5x gebruiker	kx-nsu205w	150,-
Activate email 10x gebruiker	licentie email (IMAP4) 10x gebruiker	kx-nsu210w	275,-
Activate email 20x gebruiker	licentie email (IMAP4) 20x gebruiker	kx-nsu220w	495,-
Activate email alle gebruikers	licentie email (IMAP4) alle gebruikers	kx-nsu299w	2640,-

Bij gebruik van een email-client welke IMAP ondersteunt, kunnen gebruikers toegang krijgen tot hun mailbox.

### Opnemen van telefoongesprekken (2-way recording)

De volgende gesprekken kunnen worden opgenomen;

- netlijn-gesprekken
- interne-gesprekken
- gesprekken naar bepaalde oproepgroepen

Voor het opnemen van gesprekken zijn benodigd: DSP-kaart + XS/S/M SD-card + 2-way recording licenties

Vervolgens kunnen de gesprekken worden:

-- opgeslagen op een in het USB-slot geplaatste USB-stick of op een NAS (licentie UM Berichten Backup kx-nsu003w vereist), en / of

-- als bijlage bij een email worden verzonden (wav-formaat; max 5 minuten opnamelengte; emaillicentie kx-nsu20xw vereist)

NB: oude gesprekken worden niet automatisch door nieuwe overschreven ('vol' is 'vol')

LCS: Live-Call-Screening: meeluisteren bij het inspreken van boodschappen door de opbeller (niet bij ISDN- of SIP-toestellen)

Standaard zijn 2 kanalen voor voiceresponse/UM/recording aanwezig; uitbreidbaar tot max 24 kanalen met KX-NSU102 /104 licenties (zie hierboven)

Licenties voor het opnemen van een telefoongesprek / two-way-transfer voor 30 gebruikers u kunt het eerst uitproberen met een 10 days free trial voor 30 gebruikers

2-way recording 1x gebruiker	licenties voor opnemen van 'eigen' telefoongesprekken / transfer; 1x gebruiker	kx-nsu301w	15,-
2-way recording 5x gebruiker	licenties voor opnemen van 'eigen' telefoongesprekken / transfer; 5x gebruiker	kx-nsu305w	60,-
2-way recording 10x gebruiker	licenties voor opnemen van 'eigen' telefoongesprekken / transfer; 10x gebruiker	kx-nsu310w	105,-
2-way recording alle gebruiker	licenties voor opnemen van 'eigen' telefoongesprekken / transfer; alle gebruiker	kx-nsu399w	995,-
2-way recording control	licentie; administrator kan telefoongesprekken van 'andere' gebruikers automatisch opnemen (10 dagen trial)	kx-nsu002w	545,-

### Unified-Messaging Backup / Backup van telefoongesprekken

UM berichten backup activation key voor het automatisch backup-en van UM-berichten of opgenomen telefoongesprekken kx-nsu003w 385,-  
backup wordt gemaakt naar netwerkopslag (NAS) of op een in de USB-poort gestoken USB-stick (geen externe USB-harde schijf)  
u kunt het eerst uitproberen met een 10 days free trial

## CTI

Voor CTI is een CTI Server-application vereist, zoals de standaard meegeleverde Panasonic Communication Assistant (CA)  
Bij gebruik van andere software dan Panasonic Communication Assistant is de licentie kx-nsf101 vereist

<b>KX-NSF101W</b> CTI licentie (1x CTI-toepassing per licentie; niet vereist voor CA Communication Assistant Server)	kx-nsf101w	<b>455,-</b>
<b>KX-NSA020W</b> MUX licentie voor meervoudige CSTA verbindingen (CSTA-Multiplexer)	kx-nsa020w	<b>1210,-</b>

Indien meer dan één applicatie gebruik maakt van de CTI-interface is een extra MUX licentie (KX-NSA020) vereist;  
max 4 CTI-toepassingen kunnen tegelijk gebruikt worden bij gebruik van een CSTA multiplexer; per CTI-toepassing is 1x KX-NSA020 licentie vereist; niet vereist voor CA Communication Assistant Server)

CTI support voor SIP-toestellen is alleen beschikbaar voor KX-UT SIP-toestellen  
Application Programming Interface (API): Third Party Call Control: ECMA CSTA Phone 3 / TAPI 2.1

## ACD-report / Wachtrij-beurtmelder / Callcenter

<b>KX-NSF201W</b> Licentie voor Build in ACD-report / Wachtrij-beurtmelder / Callcenter (SD-kaart vereist)	kx-nsf201w	<b>790,-</b>
<b>KX-NSXF022W</b> Licentie voor ACD Report / Call center	kx-nsxf022w	<b>605,-</b>
<b>KX-NSXF021W</b> Licentie voor Wachtrij / Beurtmelder	kx-nsxf021w	<b>275,-</b>

## PANASONIC COMMUNICATION ASSISTANT (CA)

Panasonic Communication Assistant (CA) is een CTI application geschikt voor elke telefoon. Een CTI-server is niet vereist

Panasonic Communication Assistant (CA) heeft 4 operation modi:

- Basic-Express: alleen basic features, zoals call control
- Pro: pro-gebruikers kunnen 'presence' van andere toestellen zien (telefoon-status en afwezigheidsboodschappen)
- ICD Group Supervisor: een supervisor kan gebruikers binnen een ICD groep vanuit zijn PC monitoren
- Operator Console: een operator of secretaresse kan meervoudige gesprekken tegelijk managen middels een grafische interface

CA gebruiker van Microsoft Outlook kunnen via CA gesprekken rechtstreeks vanuit Outlook maken of beantwoorden (Outlook 2003 en hoger)  
Gebruikers die Unified Messaging mailboxen hebben kunnen ook Outlook gebruiken om boodschappen te krijgen via de email integratie met Outlook.

## LICENTIES voor Communication Assistant / TAPI

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

Mogelijkheden (via netwerk-aansluiting; Thin-Client):

- 1st party Server-Less LAN; aparte server niet vereist of
- 3rd Party LAN; server vereist; geen Panasonic licenties vereist

<b>CA Basic Express</b>	pre-installed licentie voor CA Basic-Express voor 1st Party TAPI-ondersteund bellen (CRM pop-up schermen/Outlook-integratie/kiezen via PC/opbeller-identificatie/beantwoorder)		no limits
<b>CA Client Pro</b> heeft PC Presentatie / afwezigheidsboodschap en toestel-status (ingelogd / bezet / afwezig / vrij) 10 dagen free trialperiode inclusief IP Softphone			
CA Client Pro 1x gebruiker	licentie voor gebruik van CA Client Pro door 1 gebruiker	kx-nsa201w	<b>145,-</b>
CA Client Pro 5x gebruikers	licentie voor gebruik van CA Client Pro door 5 gebruikers	kx-nsa205w	<b>680,-</b>
CA Client Pro 10x gebruikers	licentie voor gebruik van CA Client Pro door 10 gebruikers	kx-nsa210w	<b>1185,-</b>
CA Client Pro 40x gebruikers	licentie voor gebruik van CA Client Pro door 40 gebruikers	kx-nsa240w	<b>3575,-</b>
CA Client Pro 128x gebruikers	licentie voor gebruik van CA Client Pro door 128 gebruikers	kx-nsa249w	<b>7360,-</b>
<b>CA Client Supervisor</b> 1 gebruiker	licentie voor gebruik van CA Client Supervisor door 1 gebruiker	kx-nsa301w	<b>560,-</b>
<b>CA Network</b> , maakt CA mogelijk in een 'OneNet' netwerk (CA server vereist / max 4 pbx-en per server / max 8 pbx/1022 client per netwerk)			
CA Network 1x gebruiker	licentie voor gebruik van CA Server network features door 1 gebruiker	kx-nsa901w	<b>155,-</b>
CA Network 5x gebruikers	licentie voor gebruik van CA Server network features door 5 gebruikers	kx-nsa905w	<b>425,-</b>
CA Network 10x gebruikers	licentie voor gebruik van CA Server network features door 10 gebruikers	kx-nsa910w	<b>480,-</b>
CA Network 40x gebruikers	licentie voor gebruik van CA Server network features door 40 gebruikers	kx-nsa940w	<b>950,-</b>
CA Network 128x gebruikers	licentie voor gebruik van CA Server network features door 128 gebruikers	kx-nsa949w	<b>2165,-</b>
<b>CA Operator Console</b>		kx-nsa401w	<b>1085,-</b>
CA Thin Cliënt	licentie voor het gebruik van CA Client in een Thin-Client omgeving (max 1x)	kx-nsa010w	<b>640,-</b>
Call Centre Enhance	monitoring van callcenter-groeps door supervisor / ACD-report / wachtrij-beurtmelder / Callcenter	kx-nsf201w	<b>790,-</b>

## POLTYS

Panasonic kan gekoppeld worden met Poltys Communication Bridge en een door Poltys voorgeschreven softphone / mobile client (Mobile UC)

Licenties zijn vereist voor Communication Bridge

Mobile UC gedraagt zich als een SIP-telefoon en dient als een algemene SIP-telefoon te worden geregistreerd; een SIP-registratie licentie is vereist

Mobile UC wordt met de centrale verbonden middels een Media Relay Gateway of VPN

Poltys Licenties informatie over koppeling van Poltys systemen op aanvraag

## KEYLINK / Go Connect

Keylink - of Go Connect-kits met voorgeïnstalleerde CTI Server **PC** incl Window OS en 1 uur remote service voor de basisinrichting van de server

NB: KX-NSF101W CTI licentie vereist; indien meer dan één applicatie gebruik maakt van de CTI-interface is een extra MUX licentie (KX-NSA020) vereist

<b>Kit-1</b>	<b>Keylink standaard report-kit:</b> voor 25 toestellen/DDI's	<b>1.695,-</b>
<b>Kit-2</b>	<b>Keylink ACD standaard report-kit:</b> voor 25 toestellen/DDI's + 2 software clients voor real-time info tbv Wallboard/supervisor	<b>2.195,-</b>
<b>Kit-3</b>	<b>Go Connect Office Plus Kit:</b> Go Connect Plus software voor 10 Mac / Windows gebruikers	<b>1.095,-</b>
<b>Kit-4</b>	<b>Go Connect Attendant Kit:</b> Go Connect Attendant software voor 1 receptie werkplek	<b>1.350,-</b>
<b>Kit-5</b>	<b>Go Connect CRM Kit:</b> Go Connect CRM software voor 10 Mac / Windows gebruikers	<b>1.650,-</b>

Optionele producten:

<b>TR-25</b>	uitbreiding op Keylink standaard of ACD reports voor extra 25 toestellen / DDI-nummers	<b>200,-</b>
<b>RA-A1</b>	uitbreiding op Keylink ACD reports met 1 extra werkplek licentie tbv real-time info	<b>125,-</b>
<b>PRE010</b>	uitbreiding op Go Connect Plus licentie voor 10 extra gebruikers	<b>388,-</b>
<b>OPX001</b>	uitbreiding met Attendant software licentie voor 1 receptie werkplek	<b>650,-</b>
<b>CRM010</b>	uitbreiding met Go Connect CRM licentie voor 10 extra gebruikers	<b>957,-</b>
<b>Install 5</b>	installatie On-Site tbv server configuratie + 5x werkplek (Belknop, Presence, CRM of reports)	<b>700,-</b>
<b>Install 5 extra</b>	installatie On-Site tbv belknop Presence en CRM, additioneel 5 gebruikers (additioneel bij Install5)	<b>200,-</b>

## DEURTELEFOON

Er kan per cabinet 1x DPH2 kaart voor 2 deurintercoms en 2 deuropeners geplaatst worden (opgelet: in concurrentie met netlijnkaarten)

Op DPH2 kaart kunnen ook 2 externe sensors voor bijv alarm of rook worden aangesloten.

Bij alarm worden vooraf geprogrammeerde toestellen opgeroepen; ook kan een email worden gezonden

<b>DPH2</b> Deurintercom-interface	voor 2 deurintercoms, 2 deuropeners, plus 2 external sensors (deuropener: max 24 vdc / 30 vac-1 A; max 1x)	kxns5162x/DPH2	<b>130,-</b>
Deurintercom, kunststof, opbouw	opbouw deurintercom afm: 135 x 112 x 35 mm (hxbxd); spatwaterdicht; metallic-look	7765	<b>60,-</b>
Deurintercom, staal, opbouw	deurintercom afm 132 x 132 x 80 mm (hxbxd), spatwaterdicht, geborsteld staal, met zwart stalen - of rvs opbouwrand	pan-in/ve 5x5	<b>228,-</b>
Deurintercom, staal, inbouw	inbouw deurintercom afm: 127 x 127 mm (hxb); spatwaterdicht, geborsteld staal	pan-in	<b>159,-</b>
Deurintercom, toestelinterface	deurintercom met aansluiting op analoge toestelplaats		zie aparte prijslijst
Deurintercom, sip, camera	video deurintercom; <b>indoor</b> ; voeding: PoE of KXA239 adapter (KXNSM IP-PT licentie vereist)	kxntv150	<b>250,-</b>
Deurintercom, sip, camera	video deurintercom; <b>outdoor</b> spatwaterdicht <b>IP43</b> ; voeding: PoE (KXNSM IP-PT licentie vereist)	kxntv160	<b>250,-</b>

Gebruik het KX-UT670 toestel voor weergave van een netwerkcamera

## Wachtmuziek (MOH; Music-on-Hold)

WAV formaat, max 80 MB, max 8 minuten; externe wachtmuziekbron mogelijk (WAV-files: G.711 PCM codec; 8 kHz, 8-bit sampling rate; mono; A-law of mu-law-encoding)

## HOTEL-software 6 regelmatig bedientoestel vereist; max 4 hotel-operators instelbaar

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

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

kxa291292 **26,-**

## OPTIES

Headsets universele kop-telefoon (geluid in één of beide oren; regelbaar volume; regelbare microfoon)

Modemkaart voor remote maintenance over analoge lijnen (opsteekkaart op IPCMPR processorboard)

zie aparte prijslijst  
kxtda0196/RMT(v90) **300,-**

## NOODSTROOMVOORZIENING (UPS)

Battery-Backup, 650 VA	Elipse 650 VA	eaton4590-048	<b>159,-</b>
Battery-Backup, 1200 VA	Elipse 1200 VA	eaton4590-105	<b>320,-</b>
Battery-Backup, 1600 VA	Elipse 1600 VA	eaton4590-121	<b>432,-</b>
19" Rack	voor plaatsing van de Elipse noodstroomvoorzieningen in een patchkast	eaton4590-147	<b>75,-</b>

## AANSLUITKABELS

3SR-SLC-4CO6	kabel voor standaard aanwezige MCSLC4 of optionele LCOT6 kaart (1 kabel per 2 toestellen of 2 analoge netlijnen)	3SR-SLC-4CO6	<b>11,50</b>
3SR-DLC2	kabel voor standaard aanwezige DLC2 (1 kabel per 2 toestellen)	3SR-DLC2	<b>11,50</b>
3SR-DHLC4-2	kabel voor DHLC4 kaart (1 kabel per 2 toestellen; 2DHLC; beter voor deze kaart: 3SR-DHLC4-4)	3SR-DHLC4-2	<b>11,50</b>
3SR-DHLC4-4	kabel voor DHLC4 kaart (1 kabel per 4 toestellen; 2DLC + 2SLT)	3SR-DHLC4-4	<b>13,50</b>
3SR-DLC816	kabel voor DLC8 of DLC16 kaart (1 kabel per 4 toestellen)	3SR-DLC816	<b>13,50</b>
3SR-SLC816	kabel voor SLC8 of SLC16 kaart (1 kabel per 4 toestellen)	3SR-SLC816	<b>13,50</b>
3SR-Patch-24P	patchpanel incl. 24 koppelstukken / chassisdelen voor 3SR-kabels	3SR-Patch-24P	<b>120,-</b>
3SR-Patch-24P-EMP	patchpanelframe, leeg, zonder connectors (chassisdeel / koppelstuk; zie volgende regel)	3SR-Patch-24P-EMP	<b>39,-</b>
3SR-Coupler	keystone chassisdeel/koppelstuk voor plaatsing in een leeg patchpanelframe (per stuk; RJ45-female-RJ45-female)	3SR-Coupler	<b>3,50</b>

## GARANTIE:

12 maanden.

## PRUIZEN:

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.

## Compatibiliteit

Ondersteund worden:

Digitale systeemtoestellen uit de reeksen kx-dt3xx, kx-dt5xx en kx-t76xx

Analoge systeemtoestellen uit de reeksen kx-t77xx

DSS consoles kx-dt390, kx-dt590 en kx-t7640 / Portable station kx-tca364, kx-wt115

IP-telefoons uit de reeksen kx-nt3xx, kx-nt5xx en kx-utxxx

IP conferencing phones kx-nt700 / Third party SIP phones

kx-tda0155ce DECT 2-kanaals CS voor DLC kaart

kx-tda0158ce DECT 8-kanaals CS voor DLC kaart

kx-t0155 DECT6.0 2-kanaals CS voor DHLC/DLC kaart

kx-t0158 DECT6.0 8-kanaals CS voor DHLC/DLC kaart

kx-ncp0154ce DECT 4-kanaals CS voor V-IPCS4 kaart

kx-ncp0158ce DECT 8-kanaals CS voor V-IPCS4 kaart

kx-t30865 en kx-t7765 deurintercoms

## Niet ondersteund worden:

Oude digitale systeemtoestellen uit de reeksen kx-t70xx, 72xx, 73xx, 74xx, 75xx

IP-phones kx-nt136 en kx-nt400 / SIP phone kx-hgt100

PC console kx-tda0300 en PC Phone kx-tda0350

## Free 10-days trials:

UM: Automatic Two-Way Recording by Supervisor

UM: 2 way recording (30 users)

UM: Message Backup

UM: E-mails (128 mailbox users)

Mobile extension (30 users)

CA Pro (128 users)

CA Supervisor (1 user)

CA Operator (1 user)

CA Thin Client Server Connection

3rd party CTI interface

Multiple CTI connection

Build-in ACD report / announcement of waiting order in queue