Panasonic
BUSINESS

Endgeräte Line-Up

KOMMUNIKATION AUF HÖCHSTEM NIVEAU

A Better Life, A Better World

ERSTKLASSIGE ENDGERÄTE FÜR IHRE KOMMUNIKATIONSLÖSUNG

Herausragende Audioqualität
und bewährte Zuverlässigkeit

Intuitives, elegantes und gleichzeitig
benutzerfreundliches Design

Umfassende Auswahl für alle
Unternehmensanforderungen

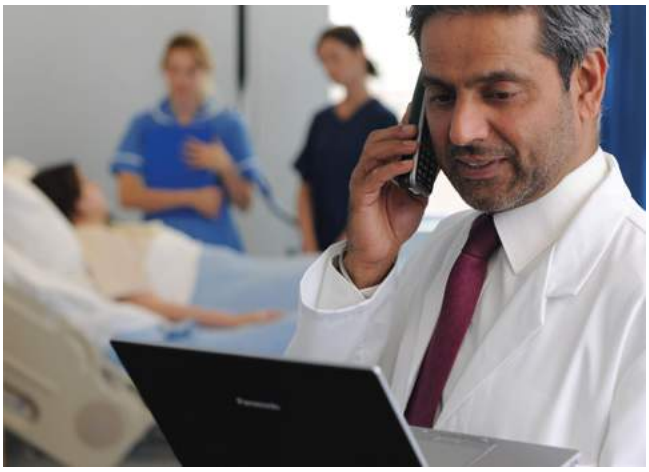
IP-, Digital-Endgeräte und
DECT-Handsets verfügbar

Branchenübergreifende Funktionalität

Sie benötigen das passende Endgerät für Ihr Unternehmen – keine leichte Entscheidung. Endgeräte sind ein entscheidendes Werkzeug zur Steigerung der Effizienz in Ihrem Unternehmen und zur Verbesserung der Servicequalität gegenüber Ihren Kunden.

Unsere Systemendgeräte decken das gesamte Spektrum geschäftlicher Anforderungen ab und sind bekannt für hochwertige Audioqualität und intelligentes Design. Panasonic hilft Ihnen bei der Auswahl der geeigneten Endgeräte, gezielt abgestimmt auf Ihre Anforderungen.

Ganz gleich in welcher Branche Sie tätig sind – Gastgewerbe, Gesundheitswesen, Bildungssektor, kommunale Verwaltung, Vertrieb o. a. –, ganz gleich ob IP, digital oder schnurlos: Jedes unserer Modelle ist intuitiv bedienbar und bietet den vollen Funktionsumfang für jeden professionellen Einsatz.



IP-Terminals der KX-NT500 & KX-NT600-Serien

Die erstklassige HD-Audioqualität und der einfache Zugriff auf Funktionen und Anwendungen machen diese IP-Endgeräte so einzigartig. Sie sind in Schwarz und Weiß erhältlich und harmonieren dadurch perfekt mit Ihrer Office-Umgebung.

Des Weiteren zeichnen folgende modellabhängige Funktionen/ Features die Endgeräte der KX-NT500- und KX-NT600-Serien aus: Bluetooth®-Modul zur Unterstützung schnurloser Headsets, zusätzlicher IP-Port zur Vermeidung von Unordung durch zu viele Kabel am und auf dem Schreibtisch, übersichtlich angeordnete Navigationstasten, DSS-Konnektivität, Self-Labeling Tasten für eine komfortable Einrichtung sowie Gigabit- LAN/PC-Ports für die Integration in das jeweilige IP-Unternehmensnetzwerk.

High Definition – „HD"-Audio
Mit den IP-Terminals der KX-NT500- und KX-NT600-Serien gehören Verbindungsschwierigkeiten endgültig der Vergangenheit an. Jedes Terminal überzeugt durch Audioqualität der Spitzenklasse dank HD-Breitband-Audio, verbesserter Echounterdrückung und erweiterter Akustikkammer und unterstützt die Codecs G.722, G.711, G.726 und G.729a.

LC-Display
Hintergrundbeleuchtete alphanumerische LC-Displays sorgen mit einer intuitiv bedienbaren Benutzeroberfläche für einen schnellen Zugang zum Telefonbuch.

Electronic Hook Switch (EHS)
Ein Großteil der Modelle ist mit einem integrierten Electronic Hook Switch-Port ausgestattet, der für IP-Endgeräte die Nutzung DECT-fähiger Headsets von Jabra, Plantronics und Sennheiser ermöglicht. Darüber hinaus hinaus unterstützen die Endgeräte KX-NT560 und KX-NT680 Bluetooth®-Headsets. Profitieren Sie so von einem Höchstmaß an Mobilität, Bequemlichkeit und Flexibilität.

KX-NT680
HighEnd IP-Terminal

- Großes LC-Farbdisplay mit 480 × 272 Pixeln mit Hintergrundbeleuchtung
- 48 flexibel programmierbare Funktionstasten (12 Tasten × 4 Ebenen)
- Integriertes Bluetooth®
- SRTP-Unterstützung für sichere Kommunikation
- Anzeige unterschiedlichster Bildformate auf dem LC-Display

KX-NT630
Business IP-Terminal

- 6-zeiliges monochromes LC-Display mit Hintergrundbeleuchtung
- 6 programmierbare Funktionstasten und 4 Display-Ebenen
- Headset-Anschluss
- SRTP-Unterstützung für sichere Kommunikation
- Intuitives monochromes LC-Display

KX-NT560

Comfort IP-Terminal

- 4,4-Zoll LC-Display mit Hintergrundbeleuchtung
- Plantronics Wireless Headset (EHS) kompatibel
- 32 (8 × 4) frei programmierbare Funktionstasten
- 2 Ethernet-Ports (1000 Base-T)
- Power-over-Ethernet (PoE)
- Integriertes Bluetooth® für Headset
- Stromsparmodus

KX-NT546/KX-NT543

Comfort / Business IP-Terminal

- 6-zeiliges Display mit Hintergrundbeleuchtung (KX-NT546) / 3-zeiliges Display mit Hintergrundbeleuchtung (KX-NT543)
- Plantronics Wireless Headset (EHS) kompatibel
- 24 frei programmierbare Funktionstasten
- 2 Ethernet-Ports (100 Base-T)
- Power-over-Ethernet (PoE)
- Eco-Modus

KX-NT551

Business IP-Terminal

- 1-zeiliges LC-Display mit Hintergrundbeleuchtung
- 8 Tasten mit flexibler Zuordnung
- 2 Ethernet-Ports (1000 Base-T)
- Power-over-Ethernet (PoE)
- Stromsparmodus
- Wandmontagehalterung optional

KX-NT556/KX-NT553

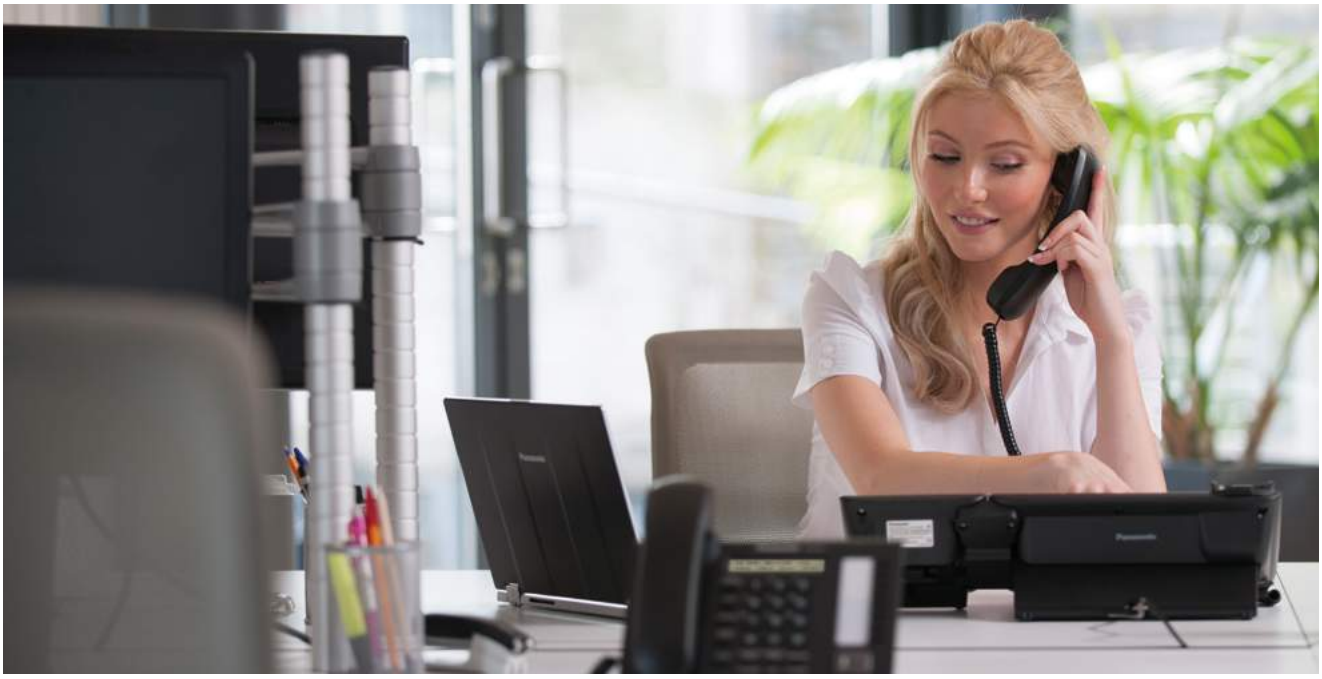
Comfort / Business IP-Terminal

- 6-zeiliges LC-Display mit Hintergrundbeleuchtung (KX-NT556) / 3-zeiliges LC-Display mit Hintergrundbeleuchtung (KX-NT553)
- 36 (12 × 3) / 24 (12 × 2) frei programmierbare Funktionstasten
- 2 Ethernet-Ports (1000 Base-T)
- Power-over-Ethernet (PoE)
- Plantronics, Jabra und Sennheiser Wireless-Headset (EHS) kompatibel
- Stromsparmodus
- Wandmontagehalterung optional
- Konsole KX-NT505 optional

KX-NT505

IP-Erweiterungskonsole (DSS-Konsole)

- 48 Tasten, die frei belegt werden können, z.B.:
  - Direktruf
  - Kurzwahl
  - Häufig verwendete Funktionen
  - Anklopfen
- Direktverbindung zu KX-NT556/KX-NT553
- Anschluss von maximal 4 DSS-Konsolen pro Terminal
- Wandmontagefähig



Digitale Endgeräte-Serien KX-DT500 und KX-DT600

Professionelle Leistungsfähigkeit und attraktives, ergonomisches Design verbinden sich in den proprietären Digital-Endgeräten der Serien KX-DT500 und KX-DT600 von Panasonic für jede geschäftliche Anforderung.

Obwohl sich die IP-Technologie auf dem Vormarsch befindet, setzen viele Unternehmen nach wie vor auf digitale Technik. Die Serien KX-DT500 und KX-DT600 verfügen über eine hohe Audioqualität und umfassende Funktionen. Modellabhängig sind diese Endgeräte u. a. mit großen Farb-Displays, programmierbaren Tasten, EHS-Ports für schnurlose Headset-Unterstützung und einer komfortablen Navigationstaste ausgestattet und sind daher besonders benutzerfreundlich.

Electronic Hook Switch (EHS)
Ein zusätzlich integrierter EHS-Port ermöglicht bei diesen digitalen Endgeräten einen direkten Anschluss von Plantronics, Jabra und Sennheiser Wireless-Headsets und garantieren so ein Höchstmaß an Komfort.

LC-Display
Die LC-Displays mit ihrer intuitiven Benutzeroberfläche sorgen für einen schnellen Zugang zum Telefonbuch und anderen Funktionen und stellen alle Details übersichtlich dar. Das Modell KX-DT680 ist zudem mit einem Farbdisplay ausgestattet.

Schlankes Design
Durch ihre kompakten Bauweise (267 mm in der KX-DT500-Serie, 220 mm in der KX-DT600-Serie) lassen sich die beiden Serien KX-DT500 und KX-DT600 platzsparend an jeden Arbeitsplatz integrieren.

Einfache Installation
Besonders an Standorten wo Ihnen keine Netzwerk-Verkabelung zur Verfügung steht, eignet sich der Einsatz der KX-DT600-Serie.

KX-DT680
HighEnd Digital Terminal

- Großes Farb-LC-Display (480 × 272 Pixel) mit Hintergrundbeleuchtung
- 48 flexible Funktionstasten (12 Tasten × 4 Ebenen) mit individueller Tastenbelegung
- Integrierter EHS-Port (Electronic Hook Switch)
- Full Duplex-Freisprechfunktion
- Erhältlich in Schwarz oder Weiß

KX-DT635
Business Digital Terminal

- Monochrom LC-Display mit Hintergrundbeleuchtung
- 24 flexible Funktionstasten (6 Tasten × 4 Ebenen) mit individueller Tastenbelegung
- Integrierter EHS-Port (Electronic Hook Switch)
- Full Duplex-Freisprechfunktion
- Erhältlich in Schwarz oder Weiß

KX-DT546

Comfort-Endgerät

- 6-zeiliges LC-Display mit Hintergrundbeleuchtung
- 24 frei programmierbare Funktionstasten
- Plantronics, Jabra und Sennheiser Wireless-Headset (EHS) kompatibel
- Full-Duplex-Lautsprecher (Handset und Headset)

KX-DT543

Business-Endgerät

- 3-zeiliges LC-Display mit Hintergrundbeleuchtung
- 24 frei programmierbare Funktionstasten
- Plantronics, Jabra und Sennheiser Wireless-Headset (EHS) kompatibel
- Full-Duplex-Lautsprecher (Handset und Headset)

KX-DT521

Standard-Endgerät

- 1-zeiliges LC-Display mit Hintergrundbeleuchtung
- 8 frei programmierbare Funktionstasten
- 2,5 mm Audiobuchse für Headsetanschluss
- Full-Duplex-Lautsprecher (Handset und Headset)

KX-DT590

Digitale Erweiterungskonsole mit 48 Tasten

- 48 Tasten für flexible Nutzung, z. B.:
  - Direktruf
  - Kurzwahl
  - Häufig verwendete Funktionen
  - Anklopfen
- Wandmontagefähig

Die Erweiterungskonsole KX-DT590 verfügt über 48 frei programmierbare Funktionstasten mit grüner/roter LED-Anzeige, die den jeweiligen Status der Endgeräte signalisiert. Anschließbar ist die Konsole über einen digitalen Nebenstellenport, eignet sich zur Tisch- sowie Wandmontage und kann mit den digitalen Terminals KX-DT546 und KX-DT543 verwendet werden.

DECT-Handsets der KX-TCA-Serie

Handsets sind in der Arbeitsumgebung häufig Schlägen und Stößen ausgesetzt. Das DECT-Handset KX-TCA385 ist gegen Staub, Spritzwasser und Stöße geschützt und besteht selbst unter den härtesten Einsatzbedingungen.

Um effiziente, komfortable und klare Kommunikation zu gewährleisten, sind alle Modelle der KX-TCA-Serie mit einer Geräuschreduzierungsfunktion ausgestattet, die per Tastendruck aktiviert werden kann. Diese Funktion verringert Umgebungsgeräusche und sorgt dafür, dass die Stimme des Sprechenden sehr viel besser zu hören und zu verstehen ist.

Darüber hinaus passen die Mobilteile die Lautstärke des Empfängers automatisch auf ein gut hörbares Niveau an, wenn bei einem Standortwechsel Umgebungsgeräusche auftreten. So können Sie ohne Stress komfortabel telefonieren.

Tätigkeiten in Fabriken, im Gesundheitsbereich und im Einzelhandel erfordern oft beidhändigen Einsatz, was gleichzeitige Telefongespräche schwierig macht. Deshalb unterstützen sowohl das KX-TCA385 als auch das KX-TCA285 Bluetooth®, wodurch die Kommunikation mit einem schnurlosen Headset und damit auch ein effizienteres Arbeiten ermöglicht wird.

KX-TCA385

Tough-DECT-Handset

- 1,8-Zoll Farb-LCD
- Staub- und Spritzwasserschutz gemäß IP65
- Geräuschreduzierung
- DECT-Paging
- Vibration
- Bluetooth® Integriert
- Rufliste
- 12 Tasten mit flexibler Zuordnung
- 3 Softkeys
- Freisprechen (Full Duplex)
- Stoßfest
- Tastenbeschriftung ablösfest

KX-TCA285

Compact Business-DECT Handset

- 1,8-Zoll Farb-LCD
- Geräuschreduzierung
- DECT-Paging
- Vibration
- Bluetooth® integriert
- Rufliste
- 12 Taten mit flexibler Zuordnung
- 3 Softkeys
- Freisprechen (Full Duplex)

KX-TCA185

Business-DECT Handset

- 1,8-Zoll Farb-LCD
- Geräuschreduzierung
- DECT-Paging
- Vibration
- Rufliste
- 12 Tasten mit flexibler Zuordnung
- 3 Softkeys
- Freisprechen (Full Duplex)

MOBILE SOFTPHONE

Mehr Freiheit durch mehr Komfort

Panasonic Mobile Softphone ist eine überaus sichere App und kombiniert Audio- und Videokommunikation in einem mobilen Endgerät. Dadurch können die Smartphones Ihrer Mitarbeiter als Nebenstellen integriert werden.

So können Mitarbeiter, unabhängig vom Standort, Audio- und Videoanrufe tätigen und empfangen, ohne dabei ihre private Telefonnummer verwenden zu müssen.

Genießen Sie nahtlose Kommunikation mit Ihrem Smartphone als integrierte Nebenstelle
Mit Panasonic Mobile Softphone können Sie Ihr Smartphone ganz einfach als Nebenstelle nutzen.

Die App ermöglicht auch Push-Benachrichtigungen. So erhalten Sie auch dann einen Hinweis zu eingehenden Anrufen, wenn die App nicht geöffnet wurde. Sie verpassen keinen Anruf mehr und der Akku wird wirkungsvoll geschont.

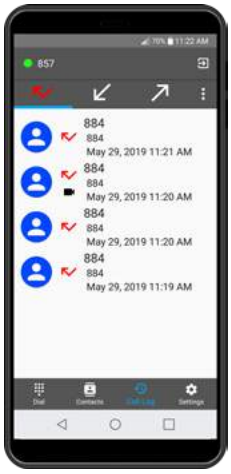
Noch mehr Vielseitigkeit und nahtlose Performance erhalten Sie durch die Einrichtung von zwei IP-Adressen, mit denen sich User mit dem richtigen Netzwerk verbinden können, unabhängig davon, ob sie sich in dem WLAN-Netzwerk Ihres Unternehmens oder in einem Mobilfunknetz befinden.

Beruhigend sicher
Wir verstehen, wie wichtig Sicherheit für Sie und Ihr Unternehmen ist. Darum unterstützt das Panasonic Mobile Softphone SIP-TLS (Transport Layer Security). Mit dieser Technologie werden potenzielle Risiken stark reduziert, da Hacker die SIP-Kommunikationsdaten nicht einsehen und folglich nicht auf Ihr Netzwerk zugreifen können. Die App erkennt, wenn sich eine SIP-Nebenstelle von einem Drittanbieter einwählen möchte und kann diese Verbindung zurückweisen. So wird die Sicherheit zusätzlich erhöht. Sollte es für Sie praktischer und passender sein, kann diese Funktion auch deaktiviert werden.

Spielend leichte Installation
Die Einrichtung des Mobile Softphone könnte nicht leichter sein. Laden Sie die kostenlose App einfach im App Store oder über Google Play herunter und wenden Sie Ihre bevorzugten Einstellungen an. Weitere Geräte wie etwa Server müssen nicht eingerichtet werden.

Tastenfeld

Standardmäßiges, benutzerfreundliches Tastenfeld.



Call Log für ankommende und abgehende Anrufe

Sie können den Call Log für eingehende und abgehende Anrufe zur Schnellwahl nutzen.

Sprachanruf

Mit der übersichtlichen, anwendungsfreundlichen Benutzeroberfläche können Sie die Lautstärke, die Stummschaltung und andere Funktionen steuern.

Videoanruf

Die Anzeige mit zwei Fenstern für Sie und Ihren Gesprächspartner macht es einfacher, Details zu besprechen.

ALLE ENDGERÄTE IN EINER ÜBERSICHT

Wireless / DECT-Handsets			
	Tough	Compact-Business	Business
	KX-TCA385	KX-TCA285	KX-TCA185
Haupt-LCD	1,8-Zoll Farb-LCD	1,8-Zoll Farb-LCD	1,8-Zoll Farb-LCD
LED	Klingelton/Laden	Klingelton/Laden	Klingelton/Laden
Handset-Telefonbuch (PBX)	Bis zu 500 Nummern	Bis zu 500 Nummern	Bis zu 500 Nummern
Call Log – ankommende/abgehende Anrufe (PBX)	10 / 5	10 / 5	10 / 5
Tasten mit flexibler Zuordnung	12	12	12
Softkeys	3	3	3
Wahlwiederholung	Ja	Ja	Ja
Nachrichten-Anzeige	Ja	Ja	Ja
Konferenzschaltungen mit bis zu 3 Teilnehmern	Ja	Ja	Ja
DECT-Paging	Ja	Ja	Ja
Integriertes Bluetooth®	Ja	Ja	–
Telefonbuchübertragung via Bluetooth®	Ja (vCard V2.1)	Ja (vCard V2.1)	–
Geräuschreduzierung	Ja	Ja	Ja
Staub- und Spritzwasserschutz	IP65*1	–	–
Lautsprecher (Full-Duplex)	Ja	Ja	Ja
Headset-Anschluss	–	Ja	Ja
Vibration	Ja	Ja	Ja
Gesprächs-/Standby-Zeit*2	Bis zu 13 Stunden/bis zu 200 Stunden	Bis zu 13 Stunden/bis zu 200 Stunden	Bis zu 11 Stunden/bis zu 200 Stunden
Akkuladezeit	3 Stunden	3 Stunden	7 Stunden
Akkutyp	1 Lithium-Ionen-Akku	1 Lithium-Ionen-Akku	2 Nickel-Metall-Hydrid-AAA-Akkus
Gürtelclip	Ja (Clip)	Ja (drehbarer Clip)	Ja (drehbarer Clip)
Abmessungen (B × T × H) (mm)	55 × 23 × 151,5	48,5 × 17,9 × 127,5	48,2 × 25,4 × 146,3
Gewicht (g)	150 (mit Gürtelclip)	88	115

*1 IP65-konform: Schutz gegen Strahlwasser aus jeglicher Richtung; Schutz gegen Eindringen von Staub ins Handset.
*2 Die Betriebszeit kann in Abhängigkeit von Gebrauchs- und Umgebungstemperatur kürzer als angegeben sein.

Proprietäre IP-Endgeräte						
	KX-NT680	KX-NT630	KX-NT560	KX-NT556	KX-NT553	KX-NT551
Haupt-LCD (Zeilen/Zeichen)	Farbe 480 × 272	Monochrom 3,6 Zoll	6 / 24	6 / 24	3 / 24	1 / 16
LCD-Hintergrundbeleuchtung	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Tasten mit flexibler Zuordnung	4 × 12	4 × 6	4 × 8	3 × 12	2 × 12	8
Self-Labelling	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	–
Navigationstasten	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Softkeys	5	4	4	4	4	–
Call Log (ankommende/abgehende Anrufe)	Ja/Ja	Ja/Ja	Ja/Ja	Ja/Ja	Ja/Ja	Ja/Ja
Automatische Wahlwiederholung	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Ethernet-Port	2 × 10/100/1000	2 × 10/100/1000	2 × 1 GbE-Ports	2 × 1 GbE-Ports	2 × 1 GbE-Ports	2 × 1 GbE-Ports
Power over Ethernet (PoE)	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Netzadapter	Option	Option	Option	Option	Option	Option
Eco-Modus	Nein	Nein	Ja	Ja	Ja	Ja
Freisprechfunktion	Ja (Full-Duplex)	Ja (Full-Duplex)	Ja (Full-Duplex)	Ja (Full-Duplex)	Ja (Full-Duplex)	Ja (Full-Duplex)
Headset-Anschluss	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Electric Hook Switch (EHS)	Ja	Nein	Ja	Ja	Ja	–
Integriertes Bluetooth®	Ja	Nein	Ja	–	–	–
Wandmontage möglich	Option	Option	Option	Option	Option	Option
Schwarz/Weiß	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja

Optionen							
Zusatzmodul mit 48 Tasten	KX-NT505	–	–	–	Ja	Ja	–
Digitale DSS-Konsole	KX-DT590	–	–	–	–	–	–
Wandmontage-Set	KX-A433	–	–	Ja	Ja	Ja	–
	KX-A432	–	–	–	–	–	Ja
	KX-A435	Ja	Ja	–	–	–	–

Proprietäre IP-Endgeräte	
KX-NT546	KX-NT543
6 / 24	3 / 24
Ja	Ja
24	24
–	–
Ja	Ja
4	4
Ja/Ja	Ja/Ja
Ja	Ja
2 Ports	2 Ports
Ja	Ja
Option	Option
Ja	Ja
Ja	Ja
Ja	Ja
Ja	Ja
–	–
Option	Option
Ja	Ja

Proprietäre digitale Endgeräte				
KX-DT680	KX-DT635	KX-DT546	KX-DT543	KX-DT521
Farbe 480 × 272 Pixel	3-zeilig	6 / 24	3 / 24	1 / 16
Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Ja	Ja	24	24	8
Ja	Ja	–	–	–
Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
12 × 4	6 × 4	4	4	–
System Feature	System Feature	Ja/Ja	Ja/Ja	Ja/Ja
Ja	Ja	Ja	Ja	–
–	–	–	–	–
–	–	–	–	–
–	–	–	–	–
–	–	–	–	–
Ja	Ja	Ja (Full-Duplex)	Ja (Full-Duplex)	Ja (Full-Duplex)
Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Ja	Ja	Ja	Ja	–
–	–	–	–	–
Ja	Ja	Option	Option	Option
Ja	Ja	Ja	Ja	Ja

Optionen	
–	–
–	–
Ja	Ja
–	–
–	–

Optionen				
–	–	–	–	–
–	–	Ja	Ja	Ja
–	–	Ja	Ja	–
–	–	–	–	Ja
Ja	Ja	–	–	–

Panasonic
BUSINESS

Marken und eingetragene Marken
- Microsoft®, Windows® und Outlook® sind eingetragene Marken der Microsoft Corporation in den USA und anderen Ländern.
- Die Wortmarke Bluetooth und das Bluetooth-Logo sind Eigentum der Bluetooth SIG, Inc., und werden durch die Panasonic Corporation unter Lizenz verwendet. Andere Marken und Markennamen sind das Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.

Wichtig
- Sicherheitsvorkehrung: Lesen Sie sich die Bedienungsanleitung und das Installationshandbuch vor der Verwendung dieser Geräte sorgfältig durch.

- Einige Modelle stehen nicht in allen Ländern zur Verfügung.
- Die hier gezeigten Bilder der Geräte und Lampen sind beispielhaft.
- Angaben zu Gewicht und Abmessungen sind Annäherungswerte.
- Design und technische Daten können sich ohne Ankündigung ändern.
- Diese Geräte unterliegen u. U. Exportbeschränkungen.

VERTRIEB DURCH:

Panasonic Deutschland, eine Division der Panasonic Marketing Europe GmbH
Panasonic System Communications Company Europe, Winsbergring 15, 22525 Hamburg
+49 (0) 69643508401

120913_PAN_Terminals Brochure_A4_DE_No-SIP_AW_v04 23/10/20