

Caratteristiche minime Monitor LCD in configurazione base

Caratteristica	Valore Minimo
Dimensione	≥ 21,5" IPS LCD
Contrasto	≥1000:1;
Luminosità	≥250 cd/mq;
Angolo di visuale	angolo di visuale orizzontale superiore o uguale a 175°; angolo di visualizzazione verticale superiore o uguale a 175°.
Ingressi disponibili	Ingresso digitale DVI, VGA e/o HDMI, gli ingressi disponibili dovranno essere tali da garantire la perfetta interfacciabilità, senza ricorso ad adattatori, con tutti i device (pc, tablet) oggetto della offerta.
Altoparlanti	Coppia di altoparlanti funzionalmente integrata nel monitor, risposta in frequenza almeno 100 Hz - 10 Khz;
Controlli	Controlli OSD (on screen display), con possibilità di selezionare la lingua italiana
Altri requisiti	supporto regolabile in altezza e inclinazione; rispondenza alle specifiche ISO 9241 serie 300 relativamente al numero di pixel difettosi ammessi; predisposizione per ospitare un sistema di ancoraggio/antifurto di tipo Kensington; in dotazione cavo per la trasmissione del segnale video tra PC e monitor;

Caratteristiche minime Monitor LCD in configurazione evoluta

Caratteristica	Valore Minimo
Dimensione	≥ 23,5" IPS LCD
Risoluzione	Non inferiore a 1920x1080
Contrasto	≥1000:1;
Luminosità	≥250 cd/mq;
Angolo di visuale	angolo di visuale orizzontale superiore o uguale a 175°; angolo di visualizzazione verticale superiore o uguale a 175°.
Ingressi disponibili	Ingresso digitale DVI, VGA e/o HDMI (gli ingressi disponibili dovranno essere tali da garantire la perfetta interfacciabilità, senza ricorso ad adattatori, con tutti i device (pc, tablet) oggetto della offerta.
Altoparlanti	Coppia di altoparlanti funzionalmente integrata nel monitor, risposta in frequenza almeno 100 Hz - 10 Khz;
Web Cam	Webcam funzionalmente integrata nel monitor, risoluzione minima almeno 2 megapixel;
Microfono	Microfono stereo funzionalmente integrato nel monitor
Controlli	Controlli OSD (on screen display), con possibilità di selezionare la lingua italiana
Altri requisiti	supporto regolabile in altezza, con funzioni rotazione dello schermo e dell'inclinazione; rispondenza alle specifiche ISO 9241 serie 300 relativamente al numero di pixel difettosi ammessi; predisposizione per ospitare un sistema di ancoraggio/antifurto di tipo Kensington; in dotazione cavo per la trasmissione del segnale video tra PC e monitor;

Caratteristiche minime THIN CLIENT

Caratteristica	Valore Minimo
Sistema operativo	Autenticazione integra con MS Active Directory o altri repository utenti tramite LDAP senza ulteriori licenze aggiuntive, presenza di browser e client per prodotti di remotizzazione desktop e virtual desktop infrastructure (ad es. MS RDP, Citrix, VMware, ecc.)
Processore	Minimo Quad-Core, minimo 1,2 Ghz a core

RAM di sistema	Minima 4 GB
Hard disk	Capacità minima 128 GB Tipologia Flash o SSD
Scheda video - Output	1 DVI (fornibile anche tramite adattatore, incluso nella fornitura) 1 porta DVI-D (fornibile anche tramite adattatore, incluso nella fornitura) 1 HDMI 1 VGA
Scheda video - GPU	Risoluzione video almeno di 1920 x 1200 pixel su porte digitali
Espansione/connettività	2 porte USB 3.0 2 porte USB 2.0 1 porta RJ45 per Ethernet 10/100/1000 1 scheda Wifi 1 porta Microfono 1 porta Line Out / Headphone
Tastiera	Italiana estesa, QWERTY Tastierino numerico separato
Mouse	Usb con tecnologia ottica con due tasti e rotella di scrolling con funzionalità di terzo tasto
Dimensioni massime (volume)	<= 2 litri

Caratteristiche minime PC desktop in configurazione base

Caratteristica	Valore Minimo
Sistema operativo	Microsoft Windows 10 Enterprise 64 bit
Processore	Prestazioni del sistema (valore indice misurato attraverso SysMark 2014, SO MS Windows 10 professional a 64 bit, Overall rating): Non inferiore a 800
RAM di sistema	Minimo 8 GB
Cabinet	Fattore di forma ridotto (SFF)
Hard disk	Ameno pari a 256 GB con tecnologia SSD
Unità di masterizzazione	Integrata nel cabinet di sistema, DVD±RW DL
Porte	Ethernet RJ45 10, 100, 1000 (Supporto WOL) 3 porte USB 2.0 o superiore di cui 1 frontale e 2 porte USB 3.0 di cui 1 frontale Uscita e ingresso audio 2 uscite video digitali 1 uscita video analogica (anche con adattatore fornito a parte)
Lettore schede di memoria	Formato SD, SDHC, SDXC integrato nel cabinet
Tastiera	Italiana estesa, QWERTY Tasto funzione Windows Tastierino numerico separato Tasto euro
Mouse	Usb con tecnologia ottica con due tasti e rotella di scrolling con funzionalità di terzo tasto
Funzionalità di gestione e sicurezza	Disabilitazione da Bios del boot da unità rimovibili Presenza del numero seriale, del modello e del produttore del PC all'interno del BIOS controllo da remoto della configurazione hardware del personal computer, dello stato di accensione e della configurazione BIOS disabilitazione, o protezione con password, del sistema e del setup del sistema protezione con password di sicurezza per utente e amministratore da BIOS

Caratteristiche minime PC desktop in configurazione evoluta

Caratteristica	Valore Minimo
Sistema operativo	Microsoft Windows 10 Enterprise 64 bit
Processore	Prestazioni del sistema (valore indice misurato attraverso SysMark 2014, SO MS Windows 10 professional a 64 bit, Overall rating): Non inferiore a 1200
RAM di sistema	Almeno 8 GB Almeno 4 slot per i banchi RAM
Hard disk	1 di tipo rotativo da almeno 1000 GB e 1 di tipo SSD da almeno 256 GB. Interfaccia S-ATA almeno a 6 Gb/sec.
Scheda video	Almeno 4 GB memoria video dedicata risoluzione in grado di supportare i monitor offerti alla loro risoluzione massima 3 uscite video di cui almeno una DisplayPort e una vga 3 Monitor indipendenti supportati
Unità di masterizzazione	Integrata nel cabinet di sistema, DVD±RW DL
Porte	Ethernet RJ45 10, 100, 1000 (Supporto WOL) 6 Usb di cui almeno 2 USB 3.0 o superiori e frontali 1 frontale e 2 porte USB 3.0 di cui 1 frontale Uscita e ingresso audio 2 uscite video digitali 1 uscita video analogica (anche con adattatore fornito a parte)
Lettore schede di memoria	Formato SD, SDHC, SDXC integrato nel cabinet
Tastiera	Italiana estesa, QWERTY Tasto funzione Windows Tastierino numerico separato Tasto euro
Mouse	Usb con tecnologia ottica con due tasti e rotella di scrolling con funzionalità di terzo tasto
Funzionalità di gestione e sicurezza	Disabilitazione da Bios del boot da unità rimovibili Presenza del numero seriale, del modello e del produttore del PC all'interno del BIOS controllo da remoto della configurazione hardware del personal computer, dello stato di accensione e della configurazione BIOS disabilitazione, o protezione con password, del sistema e del setup del sistema protezione con password di sicurezza per utente e amministratore da BIOS

Caratteristiche minime Notebook in configurazione base

Caratteristica	Valore Minimo
Sistema operativo	Microsoft Windows 10 Enterprise 64 bit
Processore	Prestazioni del sistema (valore indice misurato attraverso Benchmark BAPCO MobileMark 2014): almeno pari a 1400 in office productivity utilizzando Windows 10 Professional
RAM di sistema	Minimo 8 GB
Display	Pari ad almeno 15"
Dispositivo I/O - Audio	Scheda audio stereo a 16 bit con speaker integrato

	+ microfono Almeno 2 porte USB (almeno una v. 3.0) webcam 1 dispositivo Bluetooth 4.0 o superiore integrato; 1 x RJ-45 jack per Ethernet; 2 porte video esterne di cui almeno 1 digitale 1 ingresso per microfono; Almeno 1 uscita per cuffia ed altoparlanti esterni Lettore di smart card
WI-FI	Wireless LAN, permettendo il collegamento alla rete locale Ethernet in modalità wireless 802.11b/g-/n o superiore
Hard disk	Ameno pari a 250 Gb SSD
Peso (Comprensivo di unità Disco ottico, HD, batteria ed eventuale microfono esterno)	Non superiore a 2,0 Kg
Mouse	Usb con tecnologia ottica con due tasti e rotella di scrolling con funzionalità di terzo tasto
Accessori	Borsa da viaggio

Caratteristiche minime Notebook in configurazione alta portabilità

Caratteristica	Valore Minimo
Sistema operativo	Microsoft Windows 10 Enterprise 64 bit
Processore	Prestazioni del sistema (valore indice misurato attraverso Benchmark BAPCO MobileMark 2014): almeno pari a 1800 in office productivity utilizzando Windows 10 Professional
RAM di sistema	Minimo 8 GB
Display	Pari ad almeno 11"
Dispositivo I/O - Audio	Scheda audio stereo a 16 bit con speaker integrato + microfono Almeno 2 porte USB (almeno una v. 3.0) webcam 1 dispositivo Bluetooth 4.0 o superiore integrato; 1 x RJ-45 jack per Ethernet; 2 porte video esterne di cui almeno 1 digitale 1 ingresso per microfono; Almeno 1 uscita per cuffia ed altoparlanti esterni Lettore di smart card
WI-FI	Wireless LAN, permettendo il collegamento alla rete locale Ethernet in modalità wireless 802.11b/g-/n o superiore
Hard disk	Ameno pari a 500 Gb SSD
Peso (Comprensivo di unità Disco ottico, HD, batteria ed eventuale microfono esterno)	Non superiore a 1,5 Kg
Mouse	Usb con tecnologia ottica con due tasti e rotella di scrolling con funzionalità di terzo tasto
Accessori	Borsa da viaggio

Caratteristiche minime STAMPANTE LASER B/N

CARATTERISTICA	VALORE MINIMO
Tecnologia	Stampa Laser B/N A4
Velocità di stampa in A4	33 pagine/minuto
Tempo di uscita prima pagina	< 6.5 secondi
Dimensioni massime L*P*A (in mm)	400*400*300 escluso secondo cassetto
Risoluzione	Stampa fino a 1200 x 1200 dpi reali
Interfacce	Porta USB 2.0, Ethernet 10/100
Modalità di stampa	Landscape e Portrait
Sistemi operativi supportati	Windows7, Windows 8.1, Windows 10, Linux
Linguaggi	PCL5e e/o PCL6 (o equivalente)

Cassetti opzionali	predisposta per secondo cassetto
Formati supporti di stampa	A4, A5, A6, B5, C4 busta, C6 busta, Lettera, Legale
Gestione carta standard	Raccogliatore in uscita da 150 fogli Fronte/retro integrato Uscita singola fogli Alimentatore manuale a foglio singolo (bypass) per stampa su carta con grammatura da 60 g/m2 fino a 220 g/m2 Cassetto di alimentazione da 300 fogli
Tipi di supporto	Buste, Etichette di carta, Carta comune anche riciclata, Lucidi
Rumorosità	<55 Db in stampa <26 Db in attesa
Gestione remota delle apparecchiature in rete	Funzioni di verifica direttamente sul display della stampante dello stato materiali di consumo con alert automatico per esaurimento materiali di consumo
cavi	Cavo Ethernet cat. 6 - lunghezza >=3 m.

Caratteristiche minime STAMPANTE LASER colore

CARATTERISTICA	VALORE MINIMO
Tecnologia	Stampa Laser B/N e Colore A4
Velocità di stampa in A4	35 pagine/minuto a colori in quadricromia
Risoluzione	Stampa fino a 1200 x 1200 dpi reali
Interfacce	Porta USB 2.0, Ethernet 10/100
Modalità di stampa	Landscape e Portrait
Sistemi operativi supportati	Windows7, Windows 8.1, Windows 10, Linux
Linguaggi	PCL5e e/o PCL6 (o equivalente)
Cassetti opzionali	predisposta per secondo cassetto
Formati supporti di stampa	A4, A5, A6, B5, C4 busta, C6 busta, Lettera, Legale
Gestione carta standard	Raccogliatore in uscita da 150 fogli Fronte/retro integrato Uscita singola fogli Alimentatore manuale a foglio singolo (bypass) per stampa su carta con grammatura da 60 g/m2 fino a 220 g/m2 Cassetto di alimentazione da 300 fogli
Tipi di supporto	Buste, Etichette di carta, Carta comune anche riciclata, Lucidi
Gestione remota delle apparecchiature in rete	Funzioni di verifica direttamente sul display della stampante dello stato materiali di consumo con alert automatico per esaurimento materiali di consumo
cavi	Cavo Ethernet cat. 6 - lunghezza >=3 m.

Caratteristiche minime STAMPANTE MULTIFUNZIONE B/N

Caratteristica	Valore Minimo
Funzioni	Stampa, Scanner, Copia
Funzioni opzionali	Scheda fax
Tecnologia	Laser o getto d'inchiostro B/N A4
Velocità di stampa in A4	30 pagine/minuto
Tempo di uscita prima pagina	<7 secondi
Dimensioni massime L*P*A (in mm)	430*430*460
Risoluzione	600 dpi
RAM complessiva installata	256 MB di RAM
Interfacce	Porta USB 2.0, Ethernet 10/100
Modalità di stampa	Landscape e Portrait
Sistemi operativi supportati	Windows7, Windows 8.1, Windows 10, Linux

Linguaggi	PCL5e e/o PCL6 (o equivalente)
Numero cassette di alimentazione carta forniti	1, predisposta per secondo cassetto opzionale
Cassetti opzionali	predisposta per secondo cassetto
Formati supporti di stampa	A4, A5, A6, B5, C4 busta, C6 busta, Lettera, Legale Fronte/retro integrato Uscita singola fogli
Gestione carta standard	Vassoio multiuso 50 fogli Cassetto di alimentazione da 250 fogli Grammatura carta cassetto da 60 a 160 g/m ² Grammatura carta vassoio multiuso da 60 a 220 g/m ²
Tipi di supporto	Buste, Etichette di carta, Carta comune Lucidi
Rumorosità	<59 Db in stampa o in copia <27 Db in attesa
Gestione remota delle apparecchiature in rete	Funzioni di verifica direttamente sul display della stampante, dello stato materiali di consumo con alert esaurimento
Funzionalità scanner	ADF 50 fogli con scansione fronte/retro automatico Scan to email e scan to folder Scansione a colori interpolata fino a 4800dpi
Cavi	Cavo USB 2.0 - lunghezza 2 m Cavo Ethernet cat. 6 - lunghezza >=3 m

Caratteristiche minime STAMPANTE MULTIFUNZIONE COLORE

Caratteristica	Valore Minimo
Funzioni	Stampa, Scanner, Copia
Funzioni opzionali	scheda Fax
Tecnologia	Laser o getto d'inchiostro Colore A3
Velocità di stampa in A4	20 pagine/minuto
Tempo di uscita prima pagina	<=7 secondi
Risoluzione	600 dpi
RAM complessiva installata	512 MB di RAM
Interfacce	Porta USB 2.0, Ethernet 10/100
Modalità di stampa	Landscape e Portrait
Sistemi operativi supportati	Windows7, Windows 8.1, Windows 10, Linux
Linguaggi	PCL5e e/o PCL6 (o equivalente)
Numero cassette di alimentazione carta forniti	2 cassette A3/A4
Cassetti opzionali	2 cassette aggiuntivi minimo da 500 fogli
Formati supporti di stampa	A3, A4, A5, A6, B5, C4 busta, C6 busta, Lettera, Legale Fronte/retro integrato
Gestione carta standard	Uscita singola fogli Vassoio multiuso 50 fogli Cassetti di alimentazione da 250 fogli A3/A4 Grammatura carta cassetto da 60 a 160 g/m ² Grammatura carta vassoio multiuso da 60 a 220 g/m ²
Tipi di supporto	Buste, Etichette di carta, Carta comune Lucidi
Rumorosità	<59 Db in stampa o in copia <27 Db in attesa
Gestione remota delle apparecchiature in rete	Funzioni di verifica direttamente sul display della stampante, dello stato materiali di consumo con alert esaurimento
Funzionalità scanner	ADF 50 fogli con scansione fronte/retro automatico Scan to email e scan to folder Scansione a colori interpolata fino a 4800 dpi
Cavi	Cavo USB 2.0 - lunghezza 2 m

Cavo Ethernet cat. 6 - lunghezza ≥ 3 m

Caratteristiche minime STAMPANTE TERMICA

Caratteristica	Valore Minimo
Funzioni	Stampa
Tecnologia	Termica diretta o a trasferimento termico Larghezza: 104 mm
Massima area di stampa	Lunghezza: 279 mm (con memoria standard) 558 mm (con memoria opzionale - non prevista)
Velocità di stampa	127 mm al secondo
RAM complessiva installata	Standard: 4 MB Flash, 8 MB SDRAM Opzionale: fino a 12 MB Flash con RTC
Tipi di supporto	Larghezza etichette e supporto: da 25,4 mm a 108 mm
Risoluzione massima	8 dot al mm (203 dpi)
Connessione standard	Interfaccia USB e Ethernet 10/100
Cavo di connessione	Cavo USB 2.0 - lunghezza 2 m. Cavo Ethernet cat. 6 - lunghezza 3 m.

Caratteristiche minime TABLET

Caratteristica	Valore Minimo
Display	dimensione della diagonale uguale o superiore a 9,7"; risoluzione orizzontale uguale o superiore a 1920 pixel; risoluzione verticale uguale o superiore a 1080 pixel.
Unità storage	capacità di almeno 32 GB nominali complessivi.
Dispositivi e interfacce di Input/Output	Webcam frontale da almeno 1.2 megapixel; Webcam posteriore da almeno 8 megapixel; 1 o 2 speaker; 1 microfonino integrato; 1 jack per cuffia esterno.
Dispositivi di collegamento in rete ed interfacce integrate	dispositivo integrato per il collegamento ad una rete locale in modalità wireless (WLAN), conforme al protocollo IEEE Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac o superiore (doppio canale - 2,4GHz e 5GHz); dispositivo per il collegamento ad una rete conforme allo standard Bluetooth 4.0 o superiore compatibile con 3.0 e 2.1 + A2D, EDR, BLE; sistema di geolocalizzazione integrato GPS assistito con apposite antenne interne.
Peso	non superiore ai 0,7 Kg in configurazione base.
Autonomia	almeno 400 minuti nella modalità di "Overall Rating" con l'opzione "Battery Rundown" eseguita con il benchmark BAPCO TabletMark 2017
Prestazioni	almeno il valore indice di 680 riscontrabile nella modalità di di "Overall Rating" con l'opzione "Battery Rundown" eseguita con il benchmark BAPCO TabletMark
Sensori	luce ambiente; giroscopio; accelerometro.
Sistema operativo	uno dei sistemi operativi sottoindicati, aggiornabile gratuitamente all'ultima versione disponibile rilasciata al momento dell'acquisto: sistema operativo Windows 10.1 o versione successiva; sistema operativo iOS 10 o versione successiva; sistema operativo Android Nougat o versione successiva.
M.D.M. (Mobile Device Management)	richiesta passcode, account posta, interrogazione del dispositivo; separazione nativa dei dati personali dai dati aziendali;

	<p>possibilità di eliminare remotamente i dati aziendali tra i quali posta, applicazioni e contenuti senza possibilità di recupero (un-delete);</p> <p>possibilità di eliminare remotamente tutti i dati del dispositivo;</p> <p>impostazione di account VPN;</p> <p>impostazione di account Wifi con autenticazione mediante certificati digitali;</p> <p>funzionalità di richiesta di certificati digitali da una Certification Authority;</p> <p>funzionalità di Single Sign On;</p> <p>possibilità di installare remotamente applicazioni in modo silente e senza necessità di interazione da parte dell'utilizzatore.</p>
--	--

Caratteristiche minime telefoni VOIP in configurazione base

Caratteristiche minime
Telefono IP mod. Cisco 7821 (o equivalente) con le seguenti caratteristiche:
Display grafico 3,5" 396x162 pixel
Connettore cuffie RJ9
Tasti linea
Tasti funzione
Navigazione a due direzioni e tasti di selezione
Tasti Hold / Resume, Transfer e Conference
Chiavi di messaggistica, servizi e directory
Tasti standard
Tasto di attivazione / disattivazione del controllo del volume
Tasti vivavoce, cuffia e mute
Supporta IEEE 802.3af PoE (Classe 1); il consumo di energia non supera i 3,84 watt.
Piena compatibilità Cisco Unified Communications Manager V, 8.5.1, 8.6.2, 9.1.2, 10.xe successive (attuale release 12.5)
Supporto nuove release Cisco UCM garantito almeno per I prossimi 5 anni
Supporto rubrica Cisco UCM
Supporto funzionalità Cisco CUCM Mobility Express per il porting del profilo utente tramite autenticazione sull'apparecchio da utilizzare
Supporto protocollo SIP
Switch 2 porte integrato 10/100T
Contratto di assistenza 3 anni, sostituzione prodotto giorno lavorativo successivo alla chiamata, senza nessuna spesa aggiuntiva
Licenza Cisco Unified Communications Manager Base complete di supporto Cisco ECMU per 3 anni (con diritto di update verso minor e major release)

Caratteristiche minime telefoni VOIP in configurazione evoluta

Caratteristiche minime
Telefono IP mod. Cisco 8845 (o equivalente) con le seguenti caratteristiche:
Display grafico 5" 800 × 480, colore a 24 bit, 5 pollici
Videocamera integrata HD 720p (codifica e decodifica) H.264 / AVC
Connettore cuffie RJ9
Supporto Bluetooth 4.1
Funzionalità vivavoce Full Duplex
Tasti linea
Tasti funzione
Indietro e rilasciare i tasti
Navigazione a quattro direzioni e tasti di selezione
Tasti Hold / Resume, Transfer e Conference
Chiavi di messaggistica, applicazione e directory
Tastiera standard
Tasto di attivazione / disattivazione del controllo del volume
Tasti vivavoce, cuffie e mute

Predisposizione sistema antifurto Kensington Security Slot
PoE al telefono è IEEE Power over Ethernet classe 2;
Piena compatibilità Cisco Unified Communications Manager V, 8.5.1, 8.6.2, 9.1.2, 10.xe, 11 e successive (attuale release 12.5)
Supporto nuove release Cisco UCM garantito almeno per I prossimi 5 anni
Supporto rubrica Cisco UCM
Supporto funzionalità Cisco CUCM Mobility Express per il porting del profilo utente tramite autenticazione sull'apparecchio da utilizzare
Supporto protocollo SIP
Switch 2 porte integrato 10/100/1000T
Contratto di assistenza 3 anni, sostituzione prodotto giorno lavorativo successivo alla chiamata, senza nessuna spesa aggiuntiva
Licenza Cisco Unified Communications Manager Enhanced complete di supporto Cisco ECMU per 3 anni (con diritto di update verso minor e major release)

Caratteristiche minime telefoni VOIP in configurazione evoluta UWL

Caratteristiche minime
Telefono IP mod. Cisco 8845 (o equivalente) con le seguenti caratteristiche
Display grafico 5" 800 × 480, colore a 24 bit, 5 pollici
Videocamera integrata HD 720p (codifica e decodifica) H.264 / AVC
Connettore cuffie RJ9
Supporto Bluetooth 4.1
Funzionalità vivavoce Full Duplex
Tasti linea
Tasti funzione
Indietro e rilasciare i tasti
Navigazione a quattro direzioni e tasti di selezione
Tasti Hold / Resume, Transfer e Conference
Chiavi di messaggistica, applicazione e directory
Tastiera standard
Tasto di attivazione / disattivazione del controllo del volume
Tasti vivavoce, cuffie e mute
Predisposizione sistema antifurto Kensington Security Slot
PoE al telefono è IEEE Power over Ethernet classe 2;
Piena compatibilità Cisco Unified Communications Manager V, 8.5.1, 8.6.2, 9.1.2, 10.xe, 11 e successive (attuale release 12.5)
Supporto nuove release Cisco UCM garantito almeno per I prossimi 5 anni
Supporto rubrica Cisco UCM
Supporto funzionalità Cisco CUCM Mobility Express per il porting del profilo utente tramite autenticazione sull'apparecchio da utilizzare
Supporto protocollo SIP
Switch 2 porte integrato 10/100/1000T
Contratto di assistenza 3 anni, sostituzione prodotto giorno lavorativo successivo alla chiamata, senza nessuna spesa aggiuntiva
Licenza Cisco Unified Communications Manager tipo CUWL Unified Workspace Licensing (UWL) Standard complete di supporto Cisco ECMU per 3 anni (con diritto di update verso minor e major release)