

La massima espressione del business smartphone.

- Touchscreen AMOLED da 4" e tastiera QWERTY, e-mail private e di lavoro in tempo reale, navigazione GPS gratuita* con Ovi Maps , fotocamera da 8 MP e video in HD, social network integrati

Dimensioni

- Dimensioni: 123,7 x 62,4 x 13,6 mm
- Peso (con batteria): 175 g
- Volume: 97,8 cc

Display e interfaccia utente

- Dimensioni schermo: 4"
- Risoluzione: 16:9 nHD (640 x 360 pixel) AMOLED
- 16 milioni di colori
- Touchscreen capacitivo
- Sensore di orientamento (Accelerometro)
- Bussola (Magnetometro)
- Sensore di prossimità
- Sensore di illuminazione ambientale

Tasti e modalità di inserimento

- Tastiera QWERTY
- Tasto Home, tasto di accensione/spegnimento, tasto di blocco, tasto fotocamera, tasto volume
- Supporto touchscreen per il controllo dell'interfaccia utente e per l'inserimento testi
- Tastiera alfanumerica sul display e tastiera QWERTY
- Possibilità di usare un pennino capacitivo
- Riconoscimento della scrittura manuale a tutto schermo
- Riconoscimento scrittura manuale per il cinese

Colori

- Rivestimento in alluminio anodizzato, disponibile in:
 - Dark grey
 - White silver
 - Blue

Personalizzazione

- Fino a tre homescreen personalizzabili:
 - Menu
 - Widget
 - Temi
 - Collegamenti
 - Icone
- Profili personalizzabili
- Suonerie: mp3, AAC, eAAC, eAAC+, WMA, AMR-NB, AMR-WB
- Suonerie video
- Temi
 - sfondi
 - screensaver
 - temi audio
 - temi preinstallati
 - temi di colori modificabili

Gestione dell'alimentazione

- Batteria da 1200 mAh agli ioni di litio Nokia BL-4D
- Autonomia in conversazione (massima):

- GSM fino a 540 minuti (9 ore)
- WCDMA fino a 300 minuti (5 ore)
- Autonomia in stand-by (massima):
 - GSM fino a 430 ore
 - WCDMA fino a 470 ore

L'autonomia può variare a seconda della tecnologia di accesso radio utilizzata, della configurazione dell'operatore di rete e in base all'utilizzo.

Memoria

- Memoria interna: 16 GB

Operatività

- GSM/EDGE 850/900/1800/1900
- WCDMA 850/900/1700/1900/2100
- Commutazione automatica tra bande WCDMA e GSM
- Modalità offline

Rete dati

- GPRS/EDGE classe B, multislott classe 33
- HSDPA cat9, velocità massima fino a 10,2 Mbps, HSUPA Cat5 2.0 Mbps
- Wi-Fi IEEE 802.11 b/g/n
- Possibilità di operare come modem dati
- Supporto per sincronizzazione di contatti, agenda e note di MS Outlook

Richiede servizio dati. Il servizio dati potrebbe non essere disponibile in tutte le reti. La velocità di trasmissione dei dati può raggiungere i 10,2 Mbps HSDPA, ma può variare in base alle capacità di rete e ad altre condizioni. Stabilire e mantenere un collegamento dati dipende dalla disponibilità della rete, dal supporto del fornitore di servizi e dalla potenza del segnale.

Connettività

- Bluetooth 3.0
- HDMI
- USB 2.0 ad alta velocità (connettore micro USB)
- Connettore micro-USB e ricarica
 - USB On-the-Go
- Connettore AV da 3.5 mm standard
 - Radio FM

Piattaforma software e interfaccia utente

- Symbian^3 OS per Nokia
- Java MIDP 2,1
- Qt 4.6.2, Web Runtime 7.2
 - HTML 4.1
- Aggiornamenti software Over the Air (FOTA) e via internet (FOTI)
- Flash Lite 4,0
- OMA DM 1.2, OMA Client provisioning 1.1

Gestione delle informazioni personali (PIM)

- Informazioni dettagliate di contatto
- Varie agende con supporto richieste di meeting
- Impegni
- Note
- Registratore
- Calcolatrice
- Orologio
- Supporto per la sincronizzazione di contatti, agenda e note di MS Outlook

Applicazioni

- Applicazioni precaricate:

- Mail for Exchange
- Quickoffice dynamic premium
- Adobe PDF Reader
- F-Secure Anti-theft for Mobile
- Ovi Maps con navigazione GPS gratuita*
- Applicazioni per PC:
 - Nokia Ovi Suite
 - Nokia Ovi Player

Email e messaggistica

- Client email facile da usare, con supporto per allegati come immagini, video, musica e documenti .doc, .xls, .ppt, .pdf, .zip
- Supporto per email in HTML
- Visualizzatore email a tutto schermo con supporto HTML
- Client email unificato per protocolli multipli: Yahoo!@Mail, Gmail™, Windows Live™, Hotmail e altri servizi POP/IMAP più popolari, Mail for Exchange, IBM Lotus traveler
- Editing dei documenti di office nei formati principali
- Widget per email per homescreen
- Supporto chat con Instant Messaging: OVI Chat, Yahoo, AIM, Windows Live, Gtalk, MySpace*
- Editor unificato MMS/SMS.
- SMS in modalità conversazione
- Push email e portale di supporto esteso disponibile con Nokia Messaging per Email e Instant Messaging

** Alcuni servizi potrebbero essere disponibili solo tramite download o in base al mercato. Solo i telefoni cellulari che offrono funzionalità compatibili con le email o la messaggistica multimediale possono ricevere e visualizzare i messaggi multimediali. L'aspetto del contenuto può variare. Alcune immagini e suonerie non possono essere inviate*

Gestione delle chiamate

- Contatti: database contatti avanzato con supporto per più numeri di telefono, indirizzi email, foto in miniatura e video clip personalizzati per ciascuna voce
- Funzione smart dialling per trovare velocemente i numeri di telefono
- Chiamata rapida, chiamate e comandi a riconoscimento vocale (altoparlante indipendente)
- Registri delle chiamate effettuate, ricevute e perse
- Chiamata in conferenza
- Vivavoce integrato
- Videochiamata

Navigazione web e internet

- Navigazione web
- Navigazione web touch
- Linguaggi markup supportati: HTML, XHTML MP, WML, CSS
- Protocolli supportati: HTTP v1.1, WAP
- Supporto per TCP/IP
- Supporto per cronologia, HTML e JavaScript
- Supporto Flash Lite 4 per la maggior parte dei contenuti Flash Player 10.1
- Nokia Mobile Search
- Lettore di RSS
- Supporto per streaming video
- Accesso homescreen unificato a Facebook e Twitter tramite il Social client Ovi by Nokia
- Profili dei social network visibili nei contatti telefonici
- Carica e visualizza foto e video. Visualizza le località tramite il Social client Ovi by Nokia
- Eventi dei social network visibili nell'agenda del telefono

GPS e navigazione satellitare

- Ricevitori GPS e A-GPS integrati
- Ovi Maps con navigazione veicolare e pedonale gratuita*
- Posizionamento Wi-Fi
- Bussola e accelerometro per il corretto orientamento del display
- Usa Nokia Ovi Suite per scaricare gratuitamente le mappe più aggiornate dei paesi per Ovi Maps

** Scaricare le mappe over-the-air può comportare il trasferimento di una grande quantità di dati. Il fornitore di servizi potrebbe addebitare un costo specifico per la trasmissione dei dati. La disponibilità di particolari prodotti, servizi e funzionalità può*

variare da Paese a Paese. Rivolgiti al rivenditore Nokia più vicino per la disponibilità nelle diverse lingue. Queste specifiche possono subire modifiche senza obbligo di preavviso.

Fotocamera

- Fotocamera da 8 MP
- Mirino a tutto schermo 16:9 con pratici parametri touchscreen
- Doppio flash LED
- Software di riconoscimento del viso
- Formato file per immagini fisse: JPEG / EXIF
- Zoom fino a 2x (digitale) per immagini fisse
- Zoom digitale fino a 3x per video
- Seconda fotocamera per le videochiamate (VGA, 640 x 480 pixel)

Acquisizione immagini

- Aggiunta automatica della località (Geotagging) a immagini e video
- Acquisizione automatica delle immagini con l'orientamento corretto
- Pizzica per lo zoomare nel visualizzatore di immagini Photos
- Visualizza foto per tag cloud, mese, album, presentazione
- Editor fotografico

Altro

- Memoria interna: 16 GB
- Connessione veloce tra microUSB e PC compatibile

Videocamera

- Fotocamera principale
 - Risoluzione in alta definizione da 720p
 - Acquisisci video da 16:9 in HD
- Acquisizione video in 720p 25 fps con codec H.264, MPEG-4
- Impostazioni scenario, illuminazione del video, bilanciamento del bianco, tonalità di colore
- Seconda fotocamera VGA per videochiamate

Condivisione e riproduzione video

- Riproduzione video HD 720p su TV HD via cavo HDMI
- *Audio surround *Dolby Digital Plus quando riprodotto con HDMI e da un home theatre
- Supporto per download, streaming e download progressivo
- Software per editing di video
- Applicazioni video: raccolta di video memorizzati
- Widget Web TV on demand per vedere in streaming TV locali e globali
- Supporto per video Flash
- Navigazione e streaming su YouTube
- Supporto per chiamate video (servizi di rete WCDMA)

Tecnologia Dolby Digital Plus. Dolby è un marchio registrato di Dolby Laboratories.

Codec e formati video

- H.264 (profilo base, profilo principale, profilo alto), MPEG-4, VC-1, Sorenson Spark, Real video 10
- Streaming: H.264, Flash Lite 4 (Flash 10 compatibilità per video), On2 VP6, Sorenson Spark

Funzionalità musicali

- Interfaccia utente Cover Flow per navigare tra gli album della tua raccolta musicale
- Servizio Ovi Music Unlimited per alcuni mercati
- Lettore musicale Nokia
- Ovi Musica
- Codec audio: MP3, WMA, AAC, eAAC, eAAC+, AMR-NB, AMR-WB, E-AC-3, AC-3
- Velocità di trasmissione fino a 320 kbps
- Supporto DRM: WM DRM, OMA DRM 2.0

Radio

- Radio stereo FM (87.5-108 MHz/76-90 MHz)
- Supporto per RDS

Giochi

- Utilizza l'interfaccia utente touchscreen per giocare
- Il processore grafico dedicato con OpenGL 2.0 supporta la grafica 3D
- Giochi nativi e Java
- Utilizza l'accelerometro per giocare

I giochi preinstallati possono variare da Paese a Paese.

Risparmio energetico

- Modalità risparmio energetico, sensore di illuminazione ambientale, promemoria per ricordarti di staccare il caricabatterie dalla presa, caricabatterie ad alta efficienza Nokia AC-10

Contenuti e servizi ecologici

- Disponibile su Ovi by Nokia, ecosfondi e suonerie preinstallati, mappe per l'ottimizzazione degli itinerari e della navigazione pedonale

Materiali

- Assenza di PVC, di nickel sulla superficie del prodotto, di composti bromati e clorati e di triossido di antimonio, come definito nell'Elenco Sostanze Nokia. Materiali biologici nelle parti interne del prodotto.