

Stampante Enterprise HP LaserJet M611dn



Prestazioni e sicurezza alla massima potenza

Questa stampante HP LaserJet con JetIntelligence coniuga eccezionali prestazioni ed efficienza energetica con stampa di documenti di qualità professionale in perfetta sintonia con le vostre necessità, proteggendo la rete dagli attacchi con le più avanzate funzionalità di sicurezza del settore.¹



Low energy



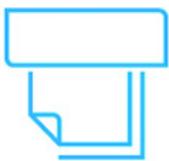
Auto on/off



2-sided printing



Instant-on technology



Tray input

La stampa più sicura al mondo¹

- Con HP Sure Start, il codice operativo viene controllato automaticamente all'avvio ed esegue l'auto-riparazione se danneggiato.
- Il rilevamento delle intrusioni durante l'operatività esegue il monitoraggio continuo per il rilevamento e il blocco di eventuali attacchi, quindi esegue automaticamente il riavvio.
- Centralizzate il controllo dell'ambiente di stampa con HP Web Jetadmin e sviluppate l'efficienza aziendale.²
- Offrite al vostro team ciò di cui ha bisogno per lavorare in assoluta efficienza. Scegliete e implementate in tutta semplicità centinaia di soluzioni HP e di terzi.

Prestazioni ad alta velocità ed efficienza energetica

- Lavorate rapidamente e risparmiate carta. Velocità di stampa di documenti fronte/retro comparabile a quella solo fronte.
- Questa stampante si riavvia rapidamente e stampa la prima pagina più velocemente, in soli 7,9 secondi.³
- Questa stampante utilizza meno energia, grazie al design innovativo e alla tecnologia del toner.
- Gestite con semplicità i processi di stampa direttamente sulla stampante, basta far scorrere il dito sul touchscreen a colori da 10,9 cm (4,3 pollici).

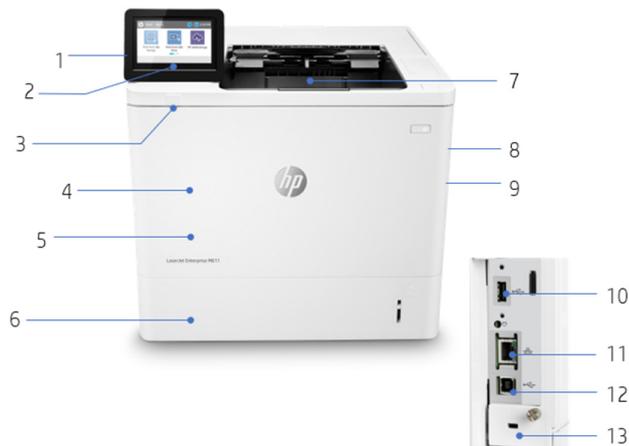
Prestazioni e sicurezza su cui contare

- Create testo nitido, neri perfetti e grafica limpida con il toner nero di precisione.
- Ottenete la qualità originale HP in linea con le vostre aspettative con la tecnologia anti-frode e di autenticazione delle cartucce.
- Dedicate meno tempo alla sostituzione del toner e più tempo al vostro business. Scegliete le cartucce toner ad alta capacità.⁵

Presentazione prodotto

Nell'illustrazione: stampante Enterprise HP LaserJet M611 dn

1. Alloggiamento per integrazione hardware
2. Pannello di controllo con touchscreen a colori da 10,9 cm (4,3")
3. Porta USB easy-access
4. Vassoio della carta multifunzione 1 da 100 fogli
5. Accesso alle cartucce toner mediante lo sportello frontale
6. Vassoio di alimentazione 2 da 550 fogli
7. Vassoio di raccolta da 500 fogli
8. Stampa fronte/retro automatica
9. Direct wireless/NFC opzionali
10. Porta host USB
11. Porta di rete Gigabit Ethernet
12. Porta di stampa USB Hi-Speed 2.0
13. Slot per blocco di sicurezza con cavo



Accessori, materiali di consumo e supporto

Materiali di consumo	LOH25A Kit manutenzione LaserJet HP 220 V (Fino a 225.000 pagine per la stampante Enterprise HP LaserJet serie M60X; fino a 247.000 pagine per la stampante Managed HP LaserJet serie E601XX e la stampante Managed HP LaserJet serie E600XX.)
	W1470A Cartuccia toner nero originale LaserJet HP 147A (Circa 10.500 pagine)
	W1470X Cartuccia toner nero originale LaserJet HP 147X ad alta capacità (circa 25.200 pagine)
	W1470Y Cartuccia toner nero originale LaserJet HP 147Y ad altissima capacità (circa 42.000 pagine)
Assistenza e supporto	U9NE0E Servizio HP per 3 anni di assistenza hardware con trattenimento del supporto dati difettoso entro il giorno lavorativo successivo per la stampante Enterprise LaserJet M611
	U9NE1E Servizio HP per 4 anni di assistenza hardware con trattenimento del supporto dati difettoso entro il giorno lavorativo successivo per la stampante Enterprise LaserJet M611
	U9NE2E Servizio HP per 5 anni di assistenza hardware con trattenimento del supporto dati difettoso entro il giorno lavorativo successivo per la stampante Enterprise LaserJet M611
	U9NG4PE Servizio HP per 1 anno di assistenza hardware post garanzia con trattenimento del supporto dati difettoso entro il giorno lavorativo successivo per la stampante Enterprise LaserJet M611
	U9NG5PE Servizio HP per 2 anni di assistenza hardware post garanzia con trattenimento del supporto dati difettoso entro il giorno lavorativo successivo per la stampante Enterprise LaserJet Enterprise M611

Specifiche tecniche

Modello	Stampante Enterprise HP LaserJet M611dn
Numero prodotto	7P5B84A
Funzioni	Stampa
Pannello di controllo	Display grafico a colori (CGO) da 10,92 cm con touchscreen; display orientabile (angolo regolabile) pulsante Home
Stampa	
Tecnologia di stampa	Laser
Velocità stampa¹	Nero (A4, normale): Fino a 61 ppm ; Nero (A4, fronte/retro): Fino a 50 ipm
Tempo di uscita della prima pagina²	Nero (A4, pronto): 5,1 secondi ; Nero (A4, sospensione): Solo 7,9 secondi in mm
Risoluzione stampa	Nero (migliore): Fino a 1200 x 1200 dpi ; Tecnologia: Normale FastRes 1200, Fine Lines (1200 x 1200 dpi), Quickveiv (300 x 300 dpi), Economode (600 x 600 dpi)
Ciclo di lavoro mensile	Fino a 275000 pagine A4; Volume pagine mensili consigliato³: 5.000-25.000
Funzionalità avanzate software stampante	Anteprima di stampa, stampa fronte/retro, stampa di più pagine per foglio (2, 4, 6, 9, 16), fascicolazione, filigrane, archiviazione di processi di stampa, USB di facile accesso
Linguaggi standard di stampa	HP PCL 6, HP PCL 5, emulazione HP PostScript livello 3, stampa nativa da PDF (v 1.7), Apple AirPrint™
Font e caratteri	105 font scalabili TrueType interni in HP PCL, 92 font scalabili interni in emulazione HP Postscript livello 3 (con simbolo dell'Euro integrato), 1 font interno Unicode (Andale Mono WorldType), 2 font interni Windows Vista 8 (Calibri, Cambria), ulteriori soluzioni di font disponibili su schede di memoria flash di terze parti, font per HP LaserJet ed emulazione IPDS disponibili all'indirizzo http://www.hp.com/go/laserjetfont
Area di stampa	Margini stampa Superiore: 4,3 mm, Inferiore: 4,3 mm, Sinistro: 4,3 mm, Destro: 4,3 mm; Area di stampa massima : 212 x 352 mm
Stampa fronte/retro	Automatica (standard)
Velocità processore	1,2 GHz
Connettività	
Standard	1 dispositivo USB Hi-Speed 2.0; 2 host USB Hi-Speed 2.0; 1 rete Gigabit Ethernet 10/100/1000; 1 pocket di integrazione hardware
Opzionale	Accessorio BLE/NFC/Wireless HP Jetdirect 3100w 3JN69A; Accessorio LAN HP Jetdirect 8FP31A
Capacità stampa da dispositivi mobili⁴	HP ePrint; Apple AirPrint™; Google Cloud Print™; Certificazione Mopria™
Protocolli di rete supportati	Tramite soluzione di rete integrata: TCP/IP, IPv4, IPv6, Stampa: porta TCP-IP 9100 Direct Mode, LPD (solo supporto raw queue), stampa da servizi Web, IPP 2.0, Apple AirPrint™, HP ePrint, FTP Print, Google Cloud Print, RILEVAMENTO: SLP, Bonjour, Web Services Discovery, CDP/IGMP/RAZIONE: IP, IPv4 (BootP, DHCP, AutoIP, Manual, FTP Config, ARP-Ping), IPv6 (Link-Local stateless e tramite Router, con stato tramite DHCPv6). Gestione: SNMPv2/v3, HTTP/HTTPS, Telnet, FTP Config, FTP FW Download, Syslog, Sicurezza: SNMPv3, gestione certificati SSL, Firewall, ACL, 802.1x
Capacità di rete	SI, tramite il server di stampa HP Jetdirect Ethernet integrato (di serie) che supporta: 10Base-T, 100Base-Tx, 1000Base-T; supporto 802.3az (EEE) su Fast Ethernet e Gig Links; IPsec (standard); rete wireless 802.11a/b/g/n (opzionale); Supporto di Microsoft Universal Print (MUP)
Disco rigido	Opzionale, 500 GB (con accessorio B5L29A)
Memoria	Standard: 512 MB ; Massima: Memoria max 1,5 GB con 1 GB DIMM accessoria installata.
Gestione supporti	
Numero di vassoi carta	Standard: 2 ; Massima: Fino a 6
Tipi di supporti	Carta (comune, leggera, elevata qualità, riciclata, pesante, extra pesante, cartoncino, prestampata, perforata, colorata, ruvida, extraruvida), lucidi monocromatici, etichette, busta, busta pesante
Formato supporti	Personalizzato (sistema metrico): Vassoio multifunzione 1 da 100 fogli: da 76 x 127 a 216 x 356 mm; vassoio di alimentazione 2 da 550 fogli: da 99 x 148 a 216 x 356 mm; alimentatore opzionale da 550 fogli: da 99 x 148 a 216 x 356 mm; alimentatore da 75 buste: da 90 x 148 a 178 x 254 mm Supportato (sistema metrico): Vassoio multifunzione 1 da 100 fogli: A4, A5, A6, RA4, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, Oficio (216 x 340), 16K (195 x 270), 16K (184 x 260), 16K (197 x 273), cartolina (JIS), cartolina doppia (JIS); busta: B5, C5, C6, DL; vassoio di alimentazione 2 da 550 fogli: A4, A5, A6, RA4, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, Oficio (216 x 340), 16K (195 x 270), 16K (184 x 260), 16K (197 x 273), cartolina (JIS), cartolina doppia (JIS); alimentatore opzionale da 550 fogli: A4, A5, A6, RA4, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, Oficio (216 x 340), 16K (195 x 270), 16K (184 x 260), 16K (197 x 273), cartolina (JIS), cartolina doppia (JIS); alimentatore opzionale da 75 buste: B5, C5, C6, DL
Gestione supporti	Ingresso standard: Alimentatore multifunzione da 100 fogli, alimentatore da 550 fogli Uscita standard: Vassoio di raccolta da 500 fogli Ingresso opzionale: Alimentatore carta 1x550-sheet opzionale, alimentatore carta 1x2100-sheet ad alta capacità opzionale, alimentatore buste opzionale
Peso supporti	Vassoio 1: 60 - 200 g/m ² ; Stampa fronte/retro automatica: 60 - 120 g/m ²
Capacità ingresso	Vassoio 1: Fogli: 100; lucidi, cartoncini (163 g/m ²); buste: 200 (200 g/m ²); 30; buste: 10 Vassoio 2: Fogli: 550; etichette; lucidi: 100 Vassoio 3: Fogli: 550; etichette; lucidi: 100 Massima: Fino a 4.400 fogli
Capacità uscita	Standard: Fino a 500 fogli Buste: Fino a 75 buste Lucido: 200 Massima: Fino a 1.300 fogli
Sistemi operativi compatibili	* Sistema operativo Windows Client (32/64 bit): Win 10, Win 8.1, Win 7 Ultimate, Mobile OS -, iOS, Android; Mac: Apple® macOS Sierra v10.13, Apple® macOS High Sierra v10.14, Apple® macOS Mojave v10.15; driver stampante PCL6 dedicato: per maggiori informazioni sui sistemi operativi supportati consultare http://www.support.hp.com , inserire il nome del prodotto ed effettuare una ricerca, fare clic sulle Guide per l'utente e inserire il nome del prodotto ed effettuare una ricerca della Guida per l'utente, cercare la Guida per l'utente per (Nome del prodotto), cercare la sezione sui sistemi operativi supportati; driver stampante UPD PCL6 / PS; per maggiori informazioni sui sistemi operativi supportati consultare http://www.support.hp.com , inserire il nome del prodotto ed effettuare una ricerca, fare clic sulle Guide per l'utente e inserire il nome del prodotto ed effettuare una ricerca della Guida per l'utente, 3. cercare la Guida per l'utente per (Nome del prodotto), cercare la sezione sui sistemi operativi supportati; driver stampante UPD PCL6/PS, sistemi operativi supportati: per maggiori informazioni sui sistemi operativi supportati consultare http://www.hp.com/go/udp
Sistemi operativi di rete compatibili	Windows Server 2008 R2 64 bit (SP1), Windows Server 2012 64 bit, Windows Server 2012 R2 64 bit, Windows Server 2016 64 bit, Windows Server 2019 64 bit, Citrix Server 6.5, Citrix XenApp e XenDesktop 7.6, Novell iPrint Server; certificazione Citrix Ready Kit: fino a Citrix Server 7.18, per maggiori informazioni consultare http://www.citrixready.citrix.com ; Linux: per maggiori informazioni consultare http://www.developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing ; UNIX: per maggiori informazioni consultare http://www.hp.com/go/unixmodelscripts ; Linux: per maggiori informazioni consultare http://www.developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing ; UNIX: per maggiori informazioni consultare http://www.hp.com/go/unixmodelscripts ; driver stampante UPD PCL6 / PS; per maggiori informazioni sui sistemi operativi supportati, consultare http://www.support.hp.com , 1. inserire il nome del prodotto ed effettuare una ricerca, 2. fare clic sulle Guide per l'utente e inserire il nome del prodotto ed effettuare una ricerca della Guida per l'utente, 3. cercare la Guida per l'utente per (Nome del prodotto), 4. cercare la sezione sui sistemi operativi supportati; driver stampante UPD PCL6/PS, sistemi operativi supportati: per maggiori informazioni sui sistemi operativi supportati consultare http://www.hp.com/go/udp
Requisiti minimi di sistema	Windows: 2 GB di spazio disponibile su disco rigido, connessione Internet o porta USB, browser Internet. Per ulteriori requisiti hardware del sistema operativo, consultare http://www.microsoft.com Mac: 2 GB di spazio disponibile su disco rigido, connessione Internet o porta USB, browser Internet. Per ulteriori requisiti hardware del sistema operativo, consultare http://www.apple.com
Software incluso	La confezione non contiene soluzioni software, disponibili solo su http://www.hp.com , http://www.123.hp.com
Gestione sicurezza	Gestione delle identità: autenticazione Kerberos; autenticazione LDAP: 1000 codici PIN utente; soluzioni opzionali avanzate di autenticazione di opz o terze parti (ad es. lettori di badge); Rete: IPsec/firewall con certificato; chiave precondivisa; autenticazione Kerberos; supporto il plug-in di configurazione WJA-10 IPsec; autenticazione 802.1X (EAP-PEAP; EAP-TLS); SNMPv3; HTTPS; certificati; lista di controllo degli accessi; Dati: crittografia di archiviazione; e-mail e PDF crittografati (utilizza le librerie di crittografia con convalida FIPS 140 di Microsoft); cancellazione sicura: SSL/TLS (HTTPS); credenziali crittografate; Dispositivo: slot per blocco di sicurezza; disattivazione porta USB; pocket di integrazione hardware per soluzioni di sicurezza; Rilevamento delle intrusioni con tecnologia di sicurezza Red Balloon; monitoraggio costante integrato per la prevenzione e il controllo di eventuali attacchi; Avviso sicuro SureStart: controllo dell'integrità del BIOS con funzionalità di auto-riparazione; Whitelisting: consente il caricamento solo di codice noto e attendibile (dll, exe ecc.); Gestione della sicurezza: compatibile con HP JetAdvantage Security Manager, messaggi Device Security Syslog elaborati e accessibili in Arcsight e Splunk SIEM
Gestione della stampante	HP Printer Assistant, HP Device Toolbox, HP Web JetAdmin Software, HP JetAdvantage Security Manager, HP SNMP Proxy Agent, HP WS Pro Proxy Agent, Printer Administrator Resource Kit for HP Universal Print Driver (Driver Configuration Utility - Driver Deployment Utility - Managed Printing Administrator)
Dimensioni e peso	
Dimensioni stampante (L x P x A)	Minimo 431 x 466 x 380 mm; Massima: 431 x 1040 x 453 mm
Peso stampante⁵	21,6 kg
Ambiente operativo	Temperatura: da 10 a 32,5°C Umidità: Da 30 a 70% UR
Condizioni archiviazione	Temperatura: Da -20 a 40 °C
Acustica⁶	Emissioni di potenza acustica: 6,9 B(A) Emissioni di pressione acustica: 55 dB(A)
Alimentazione⁷	Requisiti: 220V - 240V CA nominale, +/-10% (min 198V, max 264V), 50 - 60Hz nominale +/- 3Hz (min 47Hz, max 63Hz), 6 A; Consumo: 821 watt (in stampa), 14,98 watt (modalità Ready), 4,28 watt (modalità Sleep), < 0,1 watt (spegnimento automatico/acensione manuale), < 0,1 watt (spegnimento manuale); Consumo tipico di elettricità (TECP): Blue Angel: 2,525 kWh/settimana; Energy Star: 0,733 kWh/settimana; Tipo di alimentazione: Alimentatore interno (integrato) da 220 V
Tecnologia risparmio energetico	Tecnologia HP Auto-On/Off; Tecnologia Instant-on
Certificazioni⁸	Standard emissioni elettromagnetiche: CISPR 22:2008 (Internazionale) Classe A, CISPR 32:2012 (Internazionale) Classe A/EN 55032:2012 Classe A, CISPR 35:2016 (Internazionale) Classe A/EN 55035:2017 Classe A, EN 55024:2010+A1:2015, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, Direttiva bassa tensione 2014/35/EU, direttiva EMC 2014/30/EU. Altre omologazioni EMC come da requisiti dei singoli Paesi. Certificazione ENERGY STAR®: EPEAT® Silver; EPEAT® Gold (solo opzioni #AAZ, #201) Conforme a Blue Angel Si, Blue Angel DE-UZ 219; garantita solo con l'utilizzo dei materiali di consumo originali HP
Ecolabel	Senza mercurio
Paese di origine	Fabbricata in Cina
Contenuto della confezione¹⁰	7P5B84A Stampante Enterprise HP LaserJet M611dn; cartuccia toner nero originale HP LaserJet (resa di 10.500 pagine); documentazione (guida all'installazione dell'hardware, pieghevole sulla conformità normativa); cavo di alimentazione. 10.500 pagine in bianco e nero
Garanzia	Garanzia di 1 anno. Le opzioni di supporto e garanzia variano in base al prodotto, al paese e alle norme legali locali. Consultare http://www.hp.com/support per informazioni sull'eccellente assistenza e sulle opzioni di supporto HP disponibili in ciascuna zona.

Note legali

¹ Le più avanzate funzionalità di sicurezza integrate di HP sono disponibili sui dispositivi Enterprise e Managed HP con firmware HP FutureSmart 4.5 o versione superiore. Affermazione basata su una verifica HP del 2019 sulle funzionalità di sicurezza integrate nelle stampanti della stessa categoria pubblicate dalla concorrenza. Solo HP offre una combinazione di funzionalità di sicurezza in grado di rilevare, bloccare e ripristinare automaticamente da un attacco mediante l'auto-riparazione tramite riavvio, in conformità con le linee guida NIST SP 800-193 per la resilienza informatica dei dispositivi. Per visualizzare un elenco dei prodotti compatibili, consultare:

<http://www.hp.com/go/PrintersThatProtect>. Per maggiori informazioni consultare: <http://www.hp.com/go/PrinterSecurityClaims>.

² HP Web Jetadmin è disponibile per il download senza costi aggiuntivi all'indirizzo <http://www.hp.com/go/webjetadmin>.

³ Misurazione effettuata dopo 15 minuti in modalità Sleep. La velocità effettiva varia a seconda della configurazione del sistema, dell'applicazione software, del driver, della complessità del documento e del tempo trascorso nella modalità Sleep.

⁴ Cartucce toner nero originali LaserJet HP 147X ad alta capacità non incluse; da acquistare separatamente.

⁵ Misurata in base allo standard ISO/IEC 24734, eccetto la prima serie di documenti testati. Per ulteriori informazioni, visitare il sito Web all'indirizzo <http://www.hp.com/go/printerclaims>. La velocità esatta varia a seconda della configurazione del sistema, delle applicazioni software, del driver e della complessità del documento.

Note legali delle specifiche tecniche

¹ Misurata con ISO/IEC 24734, eccetto il primo set di documenti testati. Per maggiori informazioni, visitare il sito <http://www.hp.com/go/printerclaims>. La velocità effettiva varia a seconda della configurazione del sistema, dell'applicazione software, del driver e della complessità del documento.

² Valore misurato in base allo standard ISO/IEC 17629. Per ulteriori informazioni, vedere <http://www.hp.com/go/printerclaims>. La velocità esatta varia a seconda della configurazione del sistema, delle applicazioni software, del driver e della complessità del documento.

³ Per ottenere prestazioni ottimali, HP consiglia di mantenere nell'intervallo specificato la quantità di pagine mensili, tenendo conto di fattori quali l'intervallo tra una sostituzione e l'altra dei materiali di consumo e la durata del dispositivo nel periodo di garanzia esteso.

⁴ Per abilitare HP Roam, alcuni dispositivi potrebbero richiedere l'aggiornamento del firmware e un accessorio opzionale per aggiungere funzionalità di beaconing Bluetooth® Low Energy (BLE). Potrebbe essere necessario disporre di un abbonamento. Per maggiori informazioni consultare <http://www.hp.com/go/roam>.

⁵ Con cartucce di stampa.

⁶ I valori acustici sono soggetti a variazione. Per informazioni aggiornate, consultare <http://www.hp.com/support>. Rumorosità misurata durante la stampa solo fronte in bianco e nero, formato A4, a 62 ppm.

⁷ I requisiti di alimentazione dipendono dal paese o dall'area geografica in cui è venduta la stampante. Non convertire le tensioni di esercizio. L'operazione provoca danni alla stampante e annulla la garanzia del prodotto. I valori di consumo energetico sono solitamente basati su misurazioni di dispositivi a 115 V.

⁸ La TEC BA equivale alla migliore TEC. I requisiti di alimentazione dipendono dal Paese/area geografica in cui è venduta la stampante. Non convertire le tensioni di esercizio. L'operazione provoca danni alla stampante e annulla la garanzia del prodotto. TEC Energy Star versione 3.0 non è paragonabile ai valori TEC Energy Star versione 2.0 o ai valori TEC BA. BA utilizza TEC Energy Star versione 2.0. I valori Energy Star sono di norma basati su misurazioni di dispositivi a 115V.

⁹ Registrazione EPEAT® ove richiesto. La registrazione EPEAT varia a seconda del paese. Consultare <http://www.epeat.net> per lo stato di registrazione in base al paese.

¹⁰ Resa media dichiarata per la stampa in bianco e nero basata sullo standard ISO/IEC 19752 e sulla stampa continua. La resa effettiva può variare considerevolmente in base alle immagini stampate e ad altri fattori. Per maggiori informazioni consultare <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.

¹¹ Richiede HP FutureSmart 5.8.1.1 o versione successiva.

¹² Resa media dichiarata per la stampa in bianco e nero basata sullo standard ISO/IEC 19752 e sulla stampa continua. La resa effettiva può variare considerevolmente in base alle immagini stampate e ad altri fattori. Per maggiori informazioni consultare <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.

¹³ Misurazione effettuata con test di funzionalità ISO 24734, alimentazione orizzontale A5. La velocità può variare in base a contenuti, PC, orientamento dei supporti e tipo di supporto.

