

# EPSON® AcuLaser™ C1900



## Specifiche

### CONFIGURAZIONI

<b>EPSON AcuLaser C1900S</b>	C11C485001BG 32 MB, vassoio multifunzione 200 fogli, interfaccia Ethernet 10/100Base-TX
<b>EPSON AcuLaser C1900</b>	C11C485001BA 32 MB, Vassoio multifunzione 200 fogli, Cassetto 500 fogli, interfaccia Ethernet 10/100Base-TX
<b>EPSON AcuLaser C1900PS</b>	C11C485001BB 96 MB, Adobe® PostScript® 3™, Vassoio multifunzione 200 fogli, Cassetto 500 fogli, interfaccia Ethernet 10/100Base-TX
<b>EPSON AcuLaser C1900D</b>	C11C485001BC 96 MB, Unità fronte/retro, Vassoio multifunzione 200 fogli, Cassetto 500 fogli, interfaccia Ethernet 10/100Base-TX
<b>EPSON AcuLaser C1900WiFi</b>	C11C485001BD 32 MB, Vassoio multifunzione 200 fogli, Cassetto 500 fogli, interfaccia Ethernet 10/100Base-TX e server di stampa esterno EpsonNet 802.11b Wireless

### GENERALE

<b>Risoluzione</b>	600 dpi reali, 2400 dpi equivalenti con EPSON AcuLaser™ Color Halftoning
<b>Velocità di stampa (Pagine al minuto)</b>	16 ppm (A4) in nero, 4 ppm a colori (A4)
<b>Processore</b>	PowerPC 300 MHz
<b>Tempo stampa prima pagina</b>	14 secondi in nero, 25 secondi a colori
<b>Tempo di riscaldamento</b>	180 secondi

### GESTIONE DELLA CARTA

<b>Alimentazione carta standard con vassoio multifunzione</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- A4, A5, B5, Letter, Half Letter, GLT, Executive, Monarch, C10, DL, C5, C6, IB5, misure definite dall'utente (92-216 mm x 210-297 mm)</li> <li>- Fino a 200 fogli di carta laser a colori EPSON, carta comune e carta riciclata</li> <li>- Fino a 10 buste</li> <li>- Fino a 50 fogli di etichette, carta ad alto spessore, lucidi laser a colori EPSON e carta patinata laser a colori EPSON</li> <li>- 60-163 gr/m<sup>2</sup> per carta normale, 91-163 gr/m<sup>2</sup> per etichette</li> </ul>
<b>Gestione opzionale</b>	<b>Cassetto carta 500 fogli (C12C813911)*</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- A4</li> <li>- Carta laser a colori EPSON, carta comune e carta riciclata</li> <li>- 60-90 gr/m<sup>2</sup></li> <li>* standard su AcuLaser C1900, C1900PS, C1900D e C1900WiFi</li> </ul> <b>Unità duplex (C12C813921)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- A4, Letter</li> <li>- Carta laser a colori EPSON, carta comune e carta riciclata</li> <li>- 60-90 gr/m<sup>2</sup></li> </ul>

### Area stampabile

<b>Area stampabile</b>	Tutta l'area di un foglio A4, tranne un margine di 4 mm su ogni lato
<b>CARATTERI TIPOGRAFICI</b>	ESC/Page: 84 tipi di caratteri ridimensionabili, 7 tipi di caratteri Bitmap, 17 tipi di caratteri Barcode PCL: 80 tipi di caratteri ridimensionabili, 7 tipi di caratteri Bitmap ESC/P2: 10 caratteri tipografici FX: 8 caratteri tipografici IBM: 8 caratteri tipografici

### INTERFACCE

<b>INTERFACCE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Interfaccia parallela bidirezionale IEEE-1284 con Compatibilità ECP e Nibble Mode</li> <li>- Ethernet 10/100Base-TX</li> <li>Protocolli:               <ul style="list-style-type: none"> <li>• TCP/IP (LPR, FTP, IPP, PORT9100)</li> <li>• IPX</li> <li>• Microsoft Network (SMB)</li> <li>• Novell Netware (NDS Print Server, Bindery Print, Server, Remote Printer)</li> <li>• EtherTalk</li> </ul> </li> <li>- Compatibile con Universal Serial Bus (USB) 1.1</li> </ul>
-------------------	---

<b>Altre opzioni</b>	Unità disco rigido 6 GB (C12C823921)
----------------------	--------------------------------------

### MEMORIA

<b>Standard</b>	32 MB RAM
<b>Massima</b>	1 GB RAM
<b>Espansione di memoria</b>	2 slot (uno slot è già riempito con 32 MB RAM ed uno slot è libero) Dimensioni RAM supportate: 32 MB, 64 MB, 128 MB, 256 MB, 512 MB
<b>Tipo memoria</b>	Compatibile PC133 memoria standard

### EMULAZIONE LINGUAGGIO CONTROLLO STAMPANTE

<b>Standard</b>	ESC/Page color mode L34, GL2, ESC/P2, FX, I239X, ESC/Page (modo monocromatico)
<b>Emulazione opzionale</b>	Adobe® PostScript® 3 (C12C832531), standard su EPSON AcuLaser C1900PS. <i>Richiede una memoria aggiuntiva di 64 MB se si installa il kit Adobe® PostScript® 3™</i>

### CONDIZIONI AMBIENTALI DI FUNZIONAMENTO

<b>Temperatura</b>	Funzionamento: Da 10° a 35°C Imballata: Da 0° a 35°C
<b>Umidità</b>	Funzionamento: Umidità relativa da 15% a 85% Imballata: Umidità relativa da 10% a 85%
<b>Livello silenziosità</b>	39 dB(A) o inferiore in modalità standby, 54 dB(A) o inferiore durante la stampa Nessun rumore di fondo in modalità Sleep (Energy star mode)

### SICUREZZA E NORME

<b>Standard sicurezza</b>	Direttiva 73/23/EEC EN 60950 EN 60825-1 Direttiva 89/336/EEC EN 55022 classe B EN 55024 EN 61000-3-2 EN 61000-3-3
<b>EMC</b>	Conforme al programma Energy Star per il risparmio energetico

### Potenza elettrica

<b>Consumo</b>	Conforme al programma Energy Star per il risparmio energetico
<b>Concentrazione ozono</b>	0,02m gr/m <sup>3</sup> o inferiore (Conforme a standard New Blue Angel)
<b>Generazione ozono</b>	Conforme a UL 478 5th printing
<b>Materiali</b>	Conforme a Swiss Environmental Protection (non contiene CdS)

### Norme sui prodotti chimici

<b>AFFIDABILITÀ E DURATA</b>	Conforme a OSHA, TSCA e EINECS
<b>Volume mensile massimo</b>	35.000 pagine

### DURATA MATERIALI DI CONSUMO\*

<b>Developer Cartridge (A4 a copertura 5%)</b>	Nero, ciano, magenta, giallo: 4.500 pagine di capacità per colore**
<b>Unità fotoconduttore</b>	45.000 pagine in nero, 11.250 pagine a colori
<b>Collettore del toner</b>	25.000 pagine in nero

### MANUTENZIONE\*

<b>Unità fusore</b>	120.000 pagine <i>*I valori riportati sono approssimativi e si basano sul numero di fogli stampati in condizioni di stampa continua. L'uso non continuo può ridurre la durata dei materiali di consumo. La manutenzione è eseguita dai Centri di Assistenza Autorizzati EPSON. **1500 pagine per i Developer Cartridge iniziali.</i>
---------------------	---

### REQUISITI SISTEMA MINIMI [CONSIGLIATI]

<b>PC</b>	CPU: Pentium 233 MHz [PII 450 MHz] RAM: 64 MB [RAM 96 MB] Spazio libero HDD 500 MB Interfacce: - IEEE-1284 ECP mode - USB - Ethernet 10/100Base-TX
<b>Mac</b>	CPU: PowerPC G3 233 MHz [500 MHz] RAM: 128 MB Interfacce: - USB - EtherTalk

### REQUISITI DI ALIMENTAZIONE

<b>Tensione nominale</b>	Da 220 V a 240 V ±10%
<b>Frequenza nominale</b>	Da 50 Hz a 60 Hz ± 3 Hz
<b>Corrente nominale</b>	Minore di 7 A
<b>Consumo di energia (durante il funzionamento)</b>	352 Wh (Media)
<b>Consumo di energia (in standby)</b>	107 Wh (Media)
<b>Consumo di energia (modalità Sleep)</b>	Minore di 12 W
<b>DIMENSIONI (A x L x P)</b>	
<b>Unità principale</b>	Unità principale: 406x429x521 mm Unità principale + cassetto carta 500 fogli: 526x469x521 mm
<b>Cassetto carta 500 fogli</b>	178x380x485 mm
<b>Unità Duplex</b>	330x96x340 mm
<b>PESO</b>	
<b>Unità principale</b>	Unità principale: 29 kg incluso materiale di consumo Cassetto carta 500 fogli: 5,3 kg
<b>Cassetto carta 500 fogli</b>	5,3 kg
<b>Unità Duplex</b>	2 kg

### GARANZIA

<b>Garanzia standard</b>	1 anno on-site
--------------------------	----------------

**EPSON ITALIA S.p.a.**  
Via M. Viganò De Vizzi, 93/95  
20092 Cinisello Balsamo (MI)  
Tel.: 02-660321 – Fax: 02-6123622  
<http://www.epson.it>

Per informazioni sui prezzi e sui punti vendita:  
Numero Verde **800-801101**

### HOT-LINE TECNICA

Per il supporto degli utenti è disponibile una linea telefonica dedicata, il cui numero è: 02-26830058

**EPSON ITALIA spa**, in ragione della continua evoluzione tecnologica che promuove, può modificare senza preavviso ed in qualsiasi momento relativamente alla data di questa edizione i dati tecnici e le caratteristiche dei prodotti descritti in questa documentazione. Il presente documento è da considerarsi puramente orientativo e non costituisce offerta di prodotto.

EPSON® e EPSON AcuLaser™ sono marchi registrati di SEIKO EPSON Corporation. EPSON CoverPlus® è un marchio registrato di EPSON Italia spa. Wi-Fi® è un marchio registrato di Wi-Fi Alliance. Windows® è un marchio registrato di Microsoft Co. Macintosh® è un marchio registrato di Apple Computer Inc. Altri marchi citati appartengono ai legittimi proprietari. Come partner internazionale del programma ENERGY STAR, EPSON certifica che questo prodotto è conforme al programma internazionale ENERGY STAR per il risparmio energetico.

Numero di certificazione ISO 14001 BVQI: 80679



Servizi pre e post vendita per ogni esigenza. Per saperne di più: [www.epson.it](http://www.epson.it)



# EPSON® AcuLaser™ C1900



## *Stampante laser a colori*

- **Costi di gestione contenuti, come una stampante laser monocromatica**
- **Stampa ad alta velocità (16 ppm in nero e 4 ppm a colori)**
- **Qualità di stampa fino a 2400 dpi equivalenti con tecnologia EPSON AcuLaser™ Color Halftoning**
- **Interfacce standard USB, parallela e Ethernet 10/100Base-TX**
- **Alta capacità carta fino a 700 fogli standard da fonti di alimentazione diverse**
- **Disponibile nelle versioni PostScript®, Duplex e WiFi**

# EPSON® AcuLaser™ C1900

Se i costi di una stampante laser a colori vi sembrano inaccessibili e dovete quindi rinunciare a dare colore alle vostre comunicazioni, avete trovato la soluzione che fa per voi: EPSON AcuLaser C1900 vi regala stampe laser a colori e in nero di alta qualità allo stesso prezzo di una stampante monocromatica.

EPSON AcuLaser C1900 apre nuovi orizzonti per le aziende e i professionisti in rete che necessitano di stampe laser A4 a colori e monocromatiche a costi contenuti. Si tratta di una soluzione di stampa laser a colori compatta, professionale e collegabile in rete che rivoluzionerà le vostre stampe, grazie alla sua qualità eccezionale, alla sua facilità di utilizzo ed alla sua versatilità di connessione. E, cosa ancora più importante, è disponibile in quattro configurazioni diverse, oltre al modello base, per soddisfare le esigenze individuali.



## Qualità elevata nel colore e nel bianco e nero

### Non solo bianco e nero...

EPSON AcuLaser C1900 si distingue in una grande varietà di applicazioni di stampa per ufficio. Le sue grandi capacità nell'ambito del colore renderanno più brillanti le presentazioni, i report e tutte le stampe del vostro ufficio con una qualità sia nei grafici che nel testo davvero sorprendente. Sarà in grado di gestire anche stampe a colori in tempi di stampa ridotti, tagliando i costi delle attività di stampa in outsourcing. E, cosa ancora più importante, grazie alle stampe monocromatiche a basso costo, non ci sarà bisogno di una stampante in bianco e nero separata!

### Una questione di qualità

EPSON AcuLaser C1900 arricchisce le vostre stampe con l'uso del colore e vi offre inoltre una qualità di stampa eccezionale grazie alle tecnologie EPSON AcuLaser per la stampa laser a colori. Grazie alla risoluzione di 2400 dpi equivalenti con tecnologia EPSON AcuLaser™ Color Halftoning, EPSON AcuLaser C1900 produce testi e grafici di un livello di definizione davvero sorprendente, con immagini nitide e ad alto contrasto.

**DOCUMENTI POWERPOINT  
PRESENTAZIONI  
BROCHURE AZIENDALI  
STAMPE A COLORI PER USO  
INTERNO**



### Compatibilità in rete totale

EPSON sa bene come ogni attività abbia esigenze particolari, e per questo EPSON AcuLaser C1900 è in grado di adattarsi a qualsiasi sistema si stia utilizzando. Anche se molto compatta, integra le interfacce USB, parallela e Ethernet 10/100Base-TX. Grazie alle dimensioni ridotte la si può collocare anche negli spazi più piccoli, mentre la flessibilità di connessione la rende perfettamente integrabile in tutti gli ambienti operativi più diffusi: Windows 95, 98, ME, NT 4.0, 2000, XP, Mac OS, Linux e Unix. Questi ultimi due sono consigliati per la versione PostScript, con linguaggio Adobe® PostScript® 3™ incluso.

### CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Velocità di stampa di 16 ppm in nero e 4 ppm a colori
- Qualità di stampa fino a 2400 dpi equivalenti con tecnologia EPSON AcuLaser™ Color Halftoning
- Interfacce USB, parallela e Ethernet 10/100Base-TX
- Capacità carta fino a 700 fogli standard da due fonti di alimentazione diverse
- Facile funzionamento con driver di stampa avanzato
- Efficiente nei costi di gestione come una stampante laser monocromatica
- Memoria espandibile da 32 MB a 1024 MB
- Disponibile nelle versioni con cassetto carta 500 fogli, server di stampa esterno 802.11b Wireless, Adobe® PostScript® Level 3™ e unità duplex a corredo

### Una stampante completa

Oltre alle numerose prestazioni disponibili, EPSON AcuLaser C1900 assicura un funzionamento semplice e intuitivo analogo a quello delle stampanti laser monocromatiche. Le funzionalità di rete forniscono la possibilità di un utilizzo dalla postazione di qualsiasi utente. La versione EPSON AcuLaser C1900WiFi, con server di stampa EpsonNet 802.11b Wireless a corredo, consente di stampare senza collegamento ad un cavo di rete. Inoltre, grazie ad un driver di tipo avanzato con funzioni automatizzate, la stampante può operare sia ad un livello facilitato che ad un livello più avanzato, a seconda dell'abilità dell'utente. Gli operatori possono tenere traccia dello stato dei propri lavori di stampa tramite l'EPSON Status Monitor.

# per le vostre attività

**POLAR REPRESENTATION OF PERFORMANCE OBJECTIVES**

- Customer satisfaction
- Service provisioning and assurance
- Expand the network within the budget
- Standardise procedures
- Enhance quality of build
- Manage the infrastructure on a proactive basis



\*Vassoio carta 500 fogli disponibile solo come opzione per il modello AcuLaser C1900S.

**EPSON AcuLaser C1900D consente la stampa fronte/retro in nero o a colori, utilizzando l'unità duplex inclusa a corredo in questa versione**