

SHARP

AR-M316/AR-M256
Sistemi digitali multifunzione



UNA SOLUZIONE **VERSATILE** PER LA
GESTIONE DI TUTTI I DOCUMENTI



SHARP **DOCUMENT SOLUTIONS**



IL MODO MIGLIORE PER OTTIMIZZARE IL FLUSSO DI LAVORO

Copiatura efficiente, stampante locale e stampante di rete, scanner e fax opzionali con le tecnologie più evolute, sono le funzioni che consentono a AR-M316/AR-M256 di offrire grandi prestazioni in tutti gli ambienti di business.

Tutte le attività vengono eseguite con elevata velocità ed efficienza in modo da ottimizzare il flusso di lavoro.

Inoltre diversi accessori opzionali come i finitori, lo scanner di rete e il SW Sharpdesk, garantiscono massima flessibilità e produttività.

Soluzioni evolute per la sicurezza dei dati memorizzati sui sistemi multifunzione e un pannello macchina LCD touch-screen da 8,1" rendono il sistema sicuro e facile da utilizzare.

PUNTI DI FORZA

Elevata produttività in copia

- Velocità di 31/25 cpm (AR-M316/AR-M256) e tempo prima copia ridotto
- Finitura professionale con funzioni di stampa libretto e pinzatura/foratura dei documenti (opzionale)
- Alimentatore automatico originali RSPF da 100 fogli (opzionale) e unità Fronte-Retro illimitato.
- Funzione "Scan Once Print Many" e fascicolazione elettronica con sfalsamento di serie
- Funzioni versatili di gestione dell'immagine
- Costruzione lavoro

Ambiente di Stampa

- Funzione "RIP Once Print Many" per una velocità max di 31/25 ppm
- Emulazione SPLC (Sharp Printer Language with Compression) di serie
- Linguaggi PCL5e/PLC6 e PS3 opzionali
- Stampante di rete opzionale con utility Sharp di rete*1
- Compatibilità con i sistemi operativi più recenti e con i protocolli di rete più diffusi incluso IPv6*1

Scanner di rete e Fax opzionali

- Scan to e-mail/Desktop/FTP Server
- SW Sharpdesk per una gestione integrata sul PC dei documenti acquisiti
- Supporto protocollo LDAP per una facile ricerca degli indirizzi e-mail
- Funzione PC-Fax per la trasmissione di fax direttamente dal PC
- Invio e ricezione fax in Fronte-Retro

Sicurezza dei dati multilivello

- Scheda di rete sicura*1 per evitare accessi non autorizzati
- Data Security Kit opzionale per cancellare i dati riservati
- Protocolli SSL (Secure Socket Layer) e IPsec*2 per trasmissioni in rete sicure
- Stampa di sicurezza tramite codice PIN
- Identificazione utente per l'utilizzo dello scanner di rete

Facilità d'uso e rispetto dell'ambiente

- Pannello operatore LCD touch screen da 8,1"
- Capacità carta max. 2.100 fogli con switch automatico cassetto
- Separatore lavori opzionale per un output separato delle copie, stampe e fax
- Certificazione Energy Star
- Nessun utilizzo di piombo e cromo (normativa RoHS*3)



AR-M316

*1: Richiede opzione AR-P27

*2: Disponibile a breve

*3: Restrizione sull'uso di sostanze potenzialmente pericolose

PRODUTTIVITA' IN COPIA

Alimentatore automatico Fronte-Retro da 100 fogli RSPF



AR-M316/AR-M256 eseguono lavori di copia in modo veloce ed efficiente.

Il tempo prima copia ridotto e una velocità del motore elevata consentono una gestione ottimale sia di piccoli lavori diversi che di grandi volumi di output, mentre l'elevata capacità carta di serie e lo switch automatico dei cassette minimizzano le interruzioni.

AR-M316/AR-M256 hanno di serie la copia Fronte-Retro, la funzione di "Scan Once Print Many" e la fascicolazione elettronica.

Infine sono previsti come opzione dei finitori per pinzare e forare i documenti.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- **Copia veloce:** 31 cpm (AR-M316), 25 cpm (AR-M256)
- **Tempo prima copia ridotto:** 4,5 sec. (AR-M316) e 4,8 sec. (AR-M256)
- **Alimentatore automatico RSPF da 100 fogli:** è in grado di leggere fino a 27 originali al minuto in modalità Fronte-Retro*1
- **Modulo Fronte-Retro illimitato:** per risparmiare carta e spazio
- **Funzione "Scan once Print Many" e fascicolazione elettronica con sfalsamento:** per una copiatura altamente produttiva
- **Grande capacità carta:** fino a 2.100 fogli in linea con 4 cassette
- **Switch automatico cassetto:** riduce le interruzioni in quanto carica automaticamente la carta da un altro cassetto quando il primo si svuota.
- **Funzioni di costruzione lavoro:** grossi lavori di copia possono essere letti in batch e memorizzati per un output come un unico lavoro*2
- **Controllo digitale dell'esposizione e modalità Testo/Foto:** per un'ottimale qualità della copia
- **Funzioni di gestione dell'immagine:** copia 2 in 1, 4 in 1, copia speculare etc..

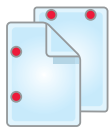
*1: Richiede opzione AR-RP7

*2: Richiede memoria opzionale. Misurato secondo il test Sharp standard (formato A4 con copertura del 6%). Il numero di pagine memorizzabili dalla funzione di costruzione lavoro dipende dalla capacità di memoria della macchina e da altre condizioni.

Finitura versatile



Pinzatura a sella



Foratura

Opzioni di finitura versatili

Versatili opzioni di finitura, quali la pinzatura multiposizione, la pinzatura a sella di un libretto e la foratura sono disponibili per creare documenti dall'aspetto professionale.

Un finitore base è disponibile per i lavori che richiedono solo una semplice pinzatura dei fascicoli.

Pannello LCD da 8,1"

AR-M316/AR-M256 hanno un pannello LCD touch-screen molto ampio e facile da usare.

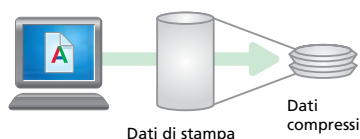
Ad esempio, se si deve usare la funzione "cancella bordi/centro", le istruzioni sul display ti guidano passo dopo passo attraverso tutte le procedure necessarie.



ELEVATE PRESTAZIONI DI STAMPA

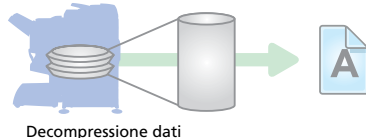
Stampa SPLC (Sharp Printer Language with Compression)

Dati compressi per ridurre il tempo di trasferimento



Il tempo di trasferimento dei dati è molto ridotto in confronto al linguaggio GDI

Stampa veloce di testi e grafica



Qualità, velocità e facilità d'uso, anche per grandi volumi di lavoro, sono le caratteristiche principali delle nuove AR-M316/AR-M256.

La tecnologia per un'elevata qualità dell'immagine garantisce sempre la riproduzione di documenti in maniera professionale, e la funzione di "RIP Once Print Many" consente di effettuare stampe multiple con un'unica e veloce operazione di download dal PC. Infine con una semplice opzione, AR-M316/AR-M256 diventano delle potenti stampanti di rete.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- **Stampa veloce ed efficiente:** 31 ppm (AR-M316), 25 ppm (AR-M256)
- **Stampa in Fronte-Retro:** per risparmiare spazio e denaro
- **Linguaggio SPLC (Sharp Printer Language with Compression std.):** per un trasferimento dati ed una stampa più veloce
- **Emulazione PCL5e, PCL6*1 e PostScript 3*2** opzione per la compatibilità con la maggior parte dei font e delle applicazioni SW in ambiente grafico
- **Stampa diretta PDF/TIFF*1*3:** consente di risparmiare tempo stampando i file TIFF e PDF senza usare il driver della stampante, ma con una stampa diretta da una pagina Web o di un allegato ad un messaggio di posta elettronica.
- **Stampa in rete*1:** supporta tutti i protocolli di rete e i sistemi operativi più diffusi, incluso Windows Vista™ e IPv6
- **Fascicolazione con sfalsamento:** ogni documento viene leggermente sfalsato in output per una più facile suddivisione dei fascicoli
- **Separatore lavori*4:** si evita di mischiare in uscita i diversi lavori (copie, stampe e fax)
- **Versatili funzioni di stampa:** stampa N in 1, adatta alla pagina, filigrane etc..

*1: Opzione AR-P27 richiesta

*2: Opzione AR-PK1N richiesta

*3: Opzione AR-PK1N richiesta per file PDF. Alcuni tipi di file PDF o TIFF potrebbero non essere supportati

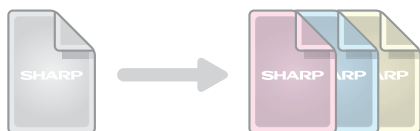
*4: Opzione AR-TR3 richiesta

Qualità dell'immagine

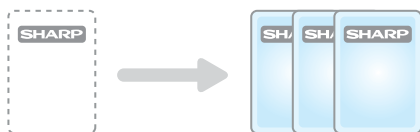
La tecnologia del toner a particelle fini consente ad AR-M316/AR-M256 di stampare con una risoluzione di 1200 x 600 dpi* e 256 livelli di grigio, ottenendo così stampe di eccezionale nitidezza.

* Equivalente con Smoothing

Altre applicazioni



Stampa Carbon copy



Gestione Form

Altre applicazioni*

- **Stampa Carbon copy** – Stampa copie multiple degli stessi dati su supporti cartacei differenti (carta comune o carta colorata), caricati da cassette diversi.
- **Stampa con sfondo** – memorizza documenti già formattati, come lettere intestate, eliminando la necessità di utilizzare carta prestampata.
- **Font Barcode** – compatibilità con i font per la stampa di Barcode (opzione AR-PF1 richiesta)

* Opzione AR-P27 richiesta

SCAN

FAX

POTENTE **SCANNER** DI RETE E **FAX**

Grazie alle opzioni di scanner di rete e del Fax, AR-M316/AR-M256 possono acquisire e trasmettere velocemente i documenti cartacei.

Questi documenti vengono trasformati in file digitali modificabili, per una rapida e veloce memorizzazione dei dati su una cartella del server di rete, e possono essere inviati come allegati ad una e-mail o direttamente sul PC dell'utente.



Tastiera QWERTY per protocollo LDAP

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- **Alimentatore automatico 100 fogli RSPF *1:** per una scansione facile e veloce dei documenti
- **Separatore lavori*2:** per non mischiare i fax in arrivo con i lavori di copia/stampa

SCANNER

- **Scansione in rete fino al formato A3:** funzioni di scan to e-mail, scan to Desktop, scan to FTP
Risoluzione: fino a 600 x 600 dpi
- **Facile inserimento testo:** sono selezionabili con un solo tasto oggetti o messaggi di e-mail più frequenti, ed è possibile l'inserimento di testo direttamente dal pannello di AR-M316/AR-M256
- **Supporto protocollo LDAP (Lightweight Directory Access Protocol):** permette di consultare e memorizzare gli indirizzi di e-mail per una rapida distribuzione del documento scansionato, sincronizzandosi automaticamente con il server di posta dell'azienda.

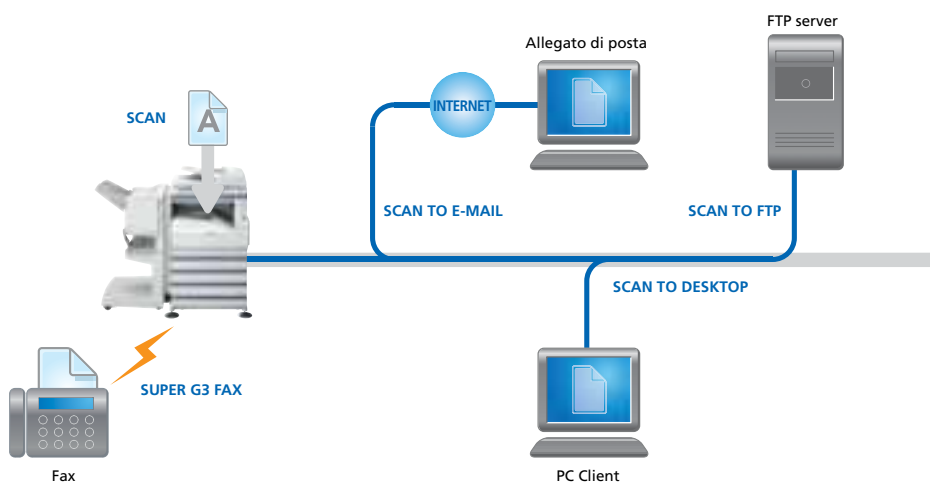
FAX

- **Trasmissione veloce** — compressione Super G3/JBIG
— trasmissione on-line che riduce il tempo totale dell'operazione
— Fino a 500 destinazioni con un solo tasto
- **Fronte-Retro** — trasmette o riceve fax a facciata singola o Fronte-Retro*3 fino al formato A3
- **PC-Fax** — invia i dati direttamente dal PC al Fax ricevente senza dover stampare una copia cartacea
- **Memoria Flash:** evita la perdita dei dati in caso mancanza di corrente

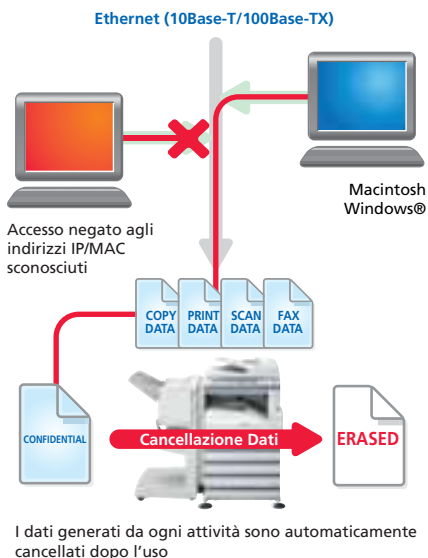
*1: Opzione AR-RP7 richiesta

*2: Opzione AR-TR3 richiesta

*3: Alimentatore fogli RSPF opzionale necessario per inviare i documenti in Fronte-Retro



SICUREZZA DEI DATI E UTILITY SOFTWARE



Con AR-M316/AR-M256 le comunicazioni in rete e i dati riservati possono essere protetti tramite le funzioni di sicurezza a più livelli di Sharp, che sono state implementate per impedire accessi non autorizzati, monitorare l'utilizzo del sistema e consentire l'accesso alla multifunzione solo ad utenti identificati.

Inoltre le diverse utility di rete e il SW proprietario Sharpdesk rendono più facile la gestione di tutti i documenti acquisiti, massimizzando l'efficienza del sistema.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- **Data Security Kit*1:** cancella fisicamente i dati sulle memorie interne dopo il loro utilizzo
- **Scheda di rete sicura*2** - firewall integrato che impedisce connessioni ed accessi alle rete ad utenti non autorizzati (filtro sugli indirizzi IP/MAC)
- **Secure Socket Layer (SSL)*2** : cripta le comunicazioni per evitare la perdita di dati attraverso la rete e supporta HTTPS e IPP-SSL
- **Compatibilità IPv6 e IPsec *2 *4:** assicura il livello di sicurezza massimo sulla rete
- **Stampa e memorizzazione dati riservati:** protegge i dati sensibili richiedendo all'utente il codice PIN prima di stampare i dati
- **Identificazione utente:** l'utente deve essere riconosciuto (Login e Password) prima di eseguire una qualsiasi operazione sulla macchina
- **Funzione di Auditing:** è possibile tenere traccia e controllare l'utilizzo della copy/printer da parte di ogni singolo utente o dipartimento aziendale
- **Utility Software di rete*2** — **Printer Administration Utility** permette l'impostazione della rete via Web Browser
— **Printer Status Monitor** permette di monitorare lo stato della stampante da un PC remoto

*1: Sono necessarie le opzioni AR-FR25 (AR-M316) o AR-FR24 (AR-M216)

*2: Opzione AR-P27 richiesta

*3: SMTP-SSL, POP3-SSL, e FTPS disponibili a breve

*4: Disponibili a breve



Schermata di ricerca

Strumento di compressione per convertire le immagini in file PDF ad elevata compressione

Facile gestione dei Documenti con Sharpdesk

Sharpdesk™ è un'applicazione proprietaria Sharp, per una gestione integrata sul Desktop di più di 200 tipi di file diversi, incluso i file acquisiti via scanner e quelli generati dai più diffusi applicativi per l'ufficio.

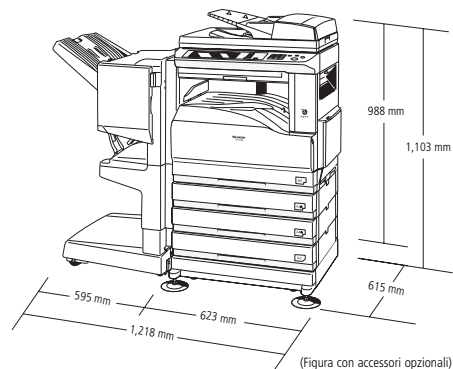
Caratteristiche principali

- Schermata iniziale intuitiva con tutte le funzioni visualizzate ad icona
- Inserimento di annotazioni nei documenti
- Ambiente di Composer per creare nuovi documenti combinando file di tipo diverso
- Riconoscimento ottico dei caratteri (OCR) per convertire i documenti in file di testo modificabili
- Zona di Output per stampare i file o mandarli via e-mail
- Indicizzazione dei file archiviati
- Ricerca file per nome, per parola chiave o icona

SCAN

FAX

OPZIONI



Finitura

AR-TR3 Vassoio separatore

Separa i vari tipi di output (copie/stampe/Fax)

AR-FN5A Finisher 2 vassoi

Formati da A3 a B5R (fascicolati), da A3 a A5 (non fascicolati)

Vassoio superiore: capacità carta max. 100 ff.*1

Vassoio inferiore offset: capacità carta max. 1.000 ff.*1

Capacità pinzatura: Max. 30 ff. multiposizione

AR-F14N Finisher 2 vassoi con pinzatura a sella*

Formati da A3 a A5 (fascicolati), da A3 a B4 (non fascicolati)

Vassoio offset superiore: capacità carta max. 1.000 ff.*1

Vassoio inferiore per pinzatura a sella: 10 set (da 6 a 10 fogli), 20 set (da 1 a 5 fogli)

Capacità pinzatura: Max. 50 ff. multiposizione*2

Posizioni di pinzatura: 3 (fronte, retro o entrambi)

* Nota: richiede cassette aggiuntivi (AR-D30 o AR-D31) e stand

Unità di foratura opzionale per AR-F14:

AR-PN1A a 2 fori

AR-PN1C a 4 fori

AR-PN1D a 4 fori distanziati

*1: Formato A4 o inferiore carta da 80 g/m²

*2: Formato A4 o inferiore carta da 80 g/m², 25 fogli per formati superiori a B4

Unità Base

AR-RP7 Alimentatore fogli Fronte-Retro

Formati da A3 a A5 100 fogli (80 g/m²), 35-128 g/m² (facciata singola), 52-105 g/m² (fogli fronte-retro)

AR-VR6 Coprioriginale

AR-D30 Cassetto multiformato 500 fogli

500 ff. formato da A3 a B5R (80 g/m²) (supporta carta da 56 a 105 g/m²)

AR-D31 Stand con 2 cassette da 500 fogli

500 ff. formato da A3 a B5R (80 g/m²) (supporta carta da 56 a 105 g/m²)

Schede di connessione

AR-P27 Controller di stampa

AR-FX7 Scheda Fax

Modulo Fax Super G3

AR-MM9 Espansione memoria Fax da 8MB

AR-PK1N Kit PostScript liv. 3

AR-PF1 Kit font Bar Code

AR-PF2 Kit Flash ROM

AR-SM5/AR-SM6 Espansioni Image Memory da 256MB/512 MB

MX-NSX1 Scanner di rete
Sharpdesk™: 10 licenze d'uso incluse

Licenze Sharpdesk aggiuntive:

MX-USX1 x 1 utente

MX-USX5 x 5 utenti

MX-US10 x 10 utenti

MX-US50 x 50 utenti

MX-USA0 x 100 utenti

MX-AMX1 Modulo di integrazione applicazioni

AR-FR25 Data Security Kit

Per AR-M316

AR-FR24 Data Security Kit

Per AR-M256

SPECIFICHE TECNICHE

AR-M316/AR-M256

Sistemi digitali multifunzione

Generali	
Tipo	Desktop
Tecnologia	Laser
Velocità max.*1	A4, A3
AR-M316	31 cpm/ppm 17 cpm/ppm
AR-M256	25 cpm/ppm 13 cpm/ppm
Formato carta	max. A3, min. A5 (A6R da bypass)
Grammatura carta	56 – 105 g/m ² (bypass: 52 – 200 g/m ²)
Capacità carta	std: 1.100 ff. (2 cassette da 500 ff. + bypass 100 ff.) max.: 2.100 ff. (4 cassette da 500 ff. + bypass 100 ff.)
Tempo di riscaldamento*2	AR-M316 meno di 25 sec. AR-M256 meno di 23 sec.
Memoria	std. 32 MB max. 1056 MB
Requisiti alimentazione	voltaggio locale ± 10%, 50/60 Hz
Consumo energetico	max. 1,45 kW (da 220 a 240 V)
Dimensioni (L x P x A)	623 x 615 x 665 mm
Peso	49,2 kg
Funzioni	Costruzione lavoro, preriscaldamento, autospegnimento, modalità Risparmio toner, fino a 100 codici utente

Copiatrice	
Formato originale	Max. A3
Tempo prima copia*3	Da piano di esposizione Da Alimentatore fogli RSPF
AR-M316	4,5 sec. 9,3 sec.
AR-M256	4,8 sec. 9,3 sec.
Copie multiple	max. 999 copie
Risoluzione	scansione: 400 x 600 dpi stampa: 600 x 600 dpi
Gradazioni	256 livelli di grigio
Zoom	da 25% a 400% (da 25% a 200% con alimentatore documenti RSPF) con incrementi del 1%
Rapporti prefissati	10 rapporti prefissati (5 riduzioni + 5 ingrandimenti)
Funzioni principali*4	Selezione automatica formato carta (con caricamento originali misti), zoom XY, selezione tipo carta, switch automatico, rotazione copia, fascicolazione elettronica, spostamento margine, copia dual page, cancellazione bordi/centro, inserimento copertina, copia 4 in 1 / 2 in 1, copia a libretto, programmi di lavoro, inversione B/N*5, copia in Fronte-Retro, cambio orientamento copia, card shot.

Stampante (SPLC standard)	
Risoluzione	600 x 600 dpi 600 x 1.200 dpi (equivalente con smoothing)
Memoria	condivisa
Interfacce std.	Parallela IEEE 1284, USB 2.0
S.O. Supportati	Windows® 98/Me, Windows NT 4.0 SP5 o successivo, Windows®2000, Windows® XP, Windows Vista™
Linguaggi	SPLC (Sharp Printer Language with Compression)
Funzioni principali	RIP Once Print many, adatta alla pagina, filigrane, stampa Fronte-Retro, stampa N in 1 (2/4), selezione cassetto carta e vassoio uscita, fascicolazione

Stampante di rete (opzionale con AR-P27)	
Risoluzione	600 x 600 dpi 600 x 1.200 dpi (equivalente con smoothing)
Interfacce std	Ethernet 10Base-T/100Base-TX
S.O. Supportati*6	Windows® 98/Me, Windows NT 4.0 SP5 o successivi, Windows®2000, Windows 2003 Server, Windows® XP, Windows Vista™, Mac OS 9.0 – 9.2.2, Mac OS X 10.1.5, 10.2.8, 10.3.3, Mac da 10.3.9, da 10.4 a 10.4.8
Protocolli di rete*6	TCP/IP (IPv4, IPv6), IPX/SPX, NetBEUI, Ethernalk
Protocolli di stampa	LPR, Raw TCP (porta 9100), POP3 (stampa e-mail), HTTP, Novell Printerserver con NDS e Bindery, FTP per download file, Ethernalk, IPP
Linguaggi	std: PCL5e, PCL6 opz: PostScript liv. 3*7
Font disponibili	80 font PCL, 136 font PostScript*7
Funzioni principali*4 *8	Stampa di sicurezza, stampa di prova, stampa di sicurezza, stampa Carbon Copy, stampa a libretto, stampa N in 1 (2/4/8/16), inserimento copertina e lucidi, stampa con sfondo, compatibilità Bar Code, stampa immagine in negativo, stampa speculare, SW Printer Administration Utility e Printer Status Monitor, filtro su indirizzi IP/MAC, stampa diretta TIFF/PDF, stampa e-mail, download fonts e form predefiniti, comunicazioni in rete sicure (SSL e IPsec)

Scanner di rete (opzioni MX-NSX1, AR-P27 e espansione di memoria richieste*9)	
Metodo scansione	Pull scan (per applicazioni TWAIN compatibili) Push scan (da pannello macchina)
Risoluzione	200, 300, 400, 600 dpi
Formato file	PDF, TIFF
Utility SW	Sharpdesk 3.2™
Destinazioni	Scan to e-mail, Desktop, FTP Server
Funzionalità	Supporto LDAP, inserimento diretto (indirizzi/oggetti/messaggi), 200 tasti chiamata, tasti gruppo, trasmissione differita

Fax (opzionale con AR-FX7)	
Compressione dati	MH/MR/MMR/JBIG
Compatibilità	Super G3/G3
Tempo di trasmissione	meno di 3 sec.*10
Velocità Modem	da 2.400 a 33.600 bps con riduzione automatica
Risoluzione	Std: 203,2 x 97,8 dpi, Super Fine: 406,4 x 391 dpi
Formato documenti	da A3 a A5
Memoria	2MB flash memory, espandibile a 10MB
Livelli di grigio	fino a 256 livelli
Funzioni principali*4	Trasmissione/ricezione in F/R, trasmissione veloce con correzione errori, Compatibilità F-code, fino a 500 destinazioni con un solo tasto, tasti di gruppo (fino a 50 gruppi e 200 destinazioni), 8 programmi lavoro, registrazione numero, polling, trasmissione/ricezione in memoria, riduzione automatica, ricezione/trasmissione ruotata, trasmissione originale lungo (fino ad 1.000 mm)*11, trasmissione PC-Fax*12, reportino attività, trasmissione differita, fax anti junk, scansione dual page

*1: Copiatura: copiando lo stesso documento in continuo in formato A4 verticale senza fascicolazione. Stampa: copiando lo stesso documento in continuo in formato A4 verticale senza fascicolazione, escludendo il tempo di elaborazione. *2: Portello sinistro aperto per 60 sec. in condizioni standard con motore poligonale fermo. *3: Caricando carta A4 dal primo vassoio con motore poligonale in movimento. *4: Qualche funzione richiede accessori opzionali. *5: Non disponibile in certi paesi. *6: Opzione AR-PK1N richiesta per MAC OS e Ethernalk. Windows Vista e IPsec disponibili in futuro. *7: Opzione AR-PK1N richiesta per linguaggio PS3. *8: Alcune funzioni non sono disponibili a seconda del driver di stampa utilizzato. *9 Minimo 128MB di memoria aggiuntiva. *10: Basato sul test std. Sharp con circa 700 caratteri (su formato A4) con risoluzione std. in modalità Super G3 a 33.600 bps e compressione dati JBIG. *11: Non possibile in modalità Super Fine. *12: Solo in ambiente Windows.

SHARP

Office Automation
 Sharp Electronics (ITALIA) S.p.A.
 Via Lampedusa 13 – 20141 Milano
 Tel. 02 89595254 - Fax. 02 89595260
www.sharp.it



Il design e le specifiche tecniche potrebbero subire variazioni senza preavviso. Il logo ENERGY STAR è un marchio di certificazione e può essere utilizzato soltanto per certificare prodotti specifici che soddisfano i requisiti del programma ENERGY STAR. ENERGY STAR è un marchio registrato negli USA. Le linee guida ENERGY STAR si applicano solamente a prodotti venduti in USA, Europa, Australia, Nuova Zelanda e Giappone. Windows e Windows NT sono marchi registrati di Microsoft Corporation. Alcuni marchi e nomi di prodotti sono marchi di fabbrica o marchi registrati e appartengono quindi ai rispettivi proprietari.