

## P-4020DN / P-4020DW

# La qualità è realtà.

Il massimo dell'efficienza in poco spazio. Sempre più spesso sono richiesti sistemi di stampa dalle dimensioni ridotte, che dispongano al contempo di sempre più funzionalità. Poiché abbiamo a cuore i desideri dei nostri clienti, abbiamo sviluppato le stampanti in bianco e nero A4 P-4020DN e P-4020DW, due dispositivi particolarmente rapidi e potenti che, grazie al design compatto, trovano un posto anche negli uffici più piccoli, garantendo inoltre ai documenti una qualità di stampa accattivante. Inoltre, sempre più spesso, i nostri clienti desiderano principalmente poter controllare i costi di stampa delle nuove stampanti. Detto, fatto: la funzione centri di costi permette infatti di gestire tutti i volumi di stampa. Non è stato semplice, ma era il nostro obiettivo di qualità.

### Ecco i vantaggi:



**Potenza:** il processore rapido, la memoria di lavoro di 256 MB e l'interfaccia Ethernet Gigabit permettono di elaborare documenti complessi in un battibaleno, con una velocità di stampa di 40 pagine A4 al minuto. La produttività non conoscerà confini. Tutto questo concentrato di potenza è tuttavia racchiuso in una struttura poco ingombrante, affinché la stampante possa essere posizionata anche negli spazi più ridotti, per esempio, proprio sopra la scrivania.



**Trasparenza:** grazie alla funzione di gestione tramite centri di costi è possibile pianificare e tenere sotto controllo i costi di stampa. In totale sono disponibili 20 centri di costi, attraverso i quali non solo è possibile gestire il numero dei lavori di stampa per utente o divisione aziendale, ma anche limitare il volume massimo delle stampe. Dopo aver attivato la gestione tramite centri di costi per ogni lavoro di stampa viene trasmesso il centro di costi corrispondente, affinché sia possibile tenere sempre sotto controllo i costi e i materiali utilizzati.



**Semplicità:** entrambi i sistemi di stampa offrono un display LCD da 2 linee dotato di tasti facilmente accessibili che favoriscono dunque un utilizzo semplice e chiaro. Ad esempio, è sufficiente premere un tasto per attivare e disattivare la modalità di riduzione del rumore "Modo silenzioso" con estrema semplicità. Più comodo di così non si può.



**Flessibilità:** grazie al collegamento USB Host, integrato sul lato anteriore della stampante, è possibile stampare i documenti in tutta comodità direttamente da un supporto USB. L'utilizzo di PC e driver di stampa diviene pertanto superfluo, cosa che permette di stampare i propri documenti in modo rapido e flessibile. La P-4020DW è inoltre dotata, di serie, di un'interfaccia Wi-Fi wireless, che consente di avviare un lavoro di stampa tramite un dispositivo finale mobile senza l'utilizzo di cavi.



P-4020DN / P-4020DW  
Stampante b/n / A4

# P-4020DN / P-4020DW

## Scheda tecnica

### Informazioni generali

<b>Tipo</b>	Apparecchio da tavolo
<b>Funzioni</b>	Stampa
<b>Tecnologia di stampa</b>	Laser in bianco e nero
<b>Formato di stampa</b>	max. A4
<b>Velocità di stampa</b>	max. 40 pagine A4 al minuto, duplex: max. 20 pagine A4 al minuto
<b>1. pagina</b>	6,4 secondi*
<b>Tempo di riscaldamento</b>	15 secondi*
<b>Definizione di stampa</b>	600 x 600 dpi, 1.200 x 1.200 dpi
<b>Gradazioni</b>	256
<b>Alimentazione carta</b>	Vassoio universale da 250 fogli (A6R-A4), 100 fogli Multi Bypass (A6R-A4)
<b>Grammatura carta</b>	Vassoio universale 60-163 g/m <sup>2</sup> , Multi Bypass 60-220 g/m <sup>2</sup> , Duplex 60-163 g/m <sup>2</sup>
<b>Uscita carta</b>	250 fogli A4
<b>Memoria di sistema</b>	256 MB RAM, max. 256 MB RAM
<b>Processore</b>	Cortex-A9 / 800 MHz

### Informazioni generali

<b>Interfacce</b>	USB 2.0, 10/100/1000BaseTX, USB-Host, Porta SD, Wi-Fi (P-4020DW)
<b>Protocolli di rete</b>	TCP/IP, NetBEUI
<b>Sistemi operativi</b>	Windows XP, Vista, Windows 7/8/8.1/10, Server 2003/2008 R2/2012 R2, Linux, Mac ex OS 10.5
<b>Emulazioni</b>	PCL6 (PCL5e, XL), KPDL 3 (compatibile con PostScript 3), PRESCRIBE Ite, Line Printer, IBM Proprinter, Epson LQ-850, PDF 1.7, XPS, Open XPS
<b>Funzioni</b>	Stampa diretta da memoria USB, stampa diretta in PDF, stampa da e-mail, stampa privata, modo silenzioso (modo metà velocità), stampa dei codici a barre, Mobile Print (Android/iOS)/Apple AirPrint, Google Cloud Print, Wi-Fi Direct® (P-4020DW)

### Dimensioni/Peso

<b>Dimensioni</b>	272 x 375 x 393 mm (A x L x P)
<b>Peso</b>	circa 14 kg

### Ambiente

<b>Tensione</b>	220/240 V, 50/60 Hz
<b>Consumo energetico</b>	circa 974 W max., circa 620 W in funzione, circa 8 W in modalità stand-by, circa 0,8 W in modalità sospensione, valore TEC: 0,45 kWh/settimana
<b>Rumorosità</b>	circa 48,8 dB(A) in funzione, modalità stand-by: non misurabile (ISO 7779/9296)
<b>Sicurezza</b>	GS/TÜV, CE

### Opzioni

<b>Alimentazione carta</b>	max. 2 x PF-1100 (vassoio universale da 250 fogli [A6R-A4, 60-163 g/m <sup>2</sup> ])
<b>Altro</b>	Card authentication kit (B), UG-33 ThinPrint® kit, mobiletto no. 78

\*Dipende dallo stato operativo

Salvo modifiche di costruzione e dotazione accessori.

Figure con accessori opzionali.

TA Triumph-Adler è considerata un'azienda leader nel settore della creazione di documenti. Analizziamo le esigenze dei clienti aziendali e forniamo una consulenza individuale al fine di realizzare un workflow efficiente per i documenti, sia cartacei che elettronici, offrendo un servizio esauriente. Quando si tratta di ottimizzare i processi e di eseguire operazioni quali gestione, stampa, fotocopia, presentazione, archiviazione o fax in maniera professionale, i concetti e le soluzioni di TA rappresentano scelta ideale. Le tecnologie dei nostri sistemi innovativi, ottimizzate per i consumatori, offrono enormi vantaggi ai clienti. TA Triumph-Adler e il logo TA Triumph-Adler sono marchi registrati della TA Triumph-Adler GmbH. Tutti gli altri nomi e marchi sono marchi registrati dai loro legittimi proprietari.

[www.triumph-adler.com](http://www.triumph-adler.com)



TA Triumph-Adler



The Wi-Fi CERTIFIED™ Logo is a certification mark of Wi-Fi Alliance®.