

## PM42

### Endüstriyel Etiket Yazıcıları

Honeywell PM42 orta düzeydeki endüstriyel etiket yazıcısı, maksimum güvenilirlik ve çalışma süresi için tasarlanmıştır. Sağlam bir yapı ve sezgisel, kullanıcı dostu arayüzüyle; dağıtım merkezi, depo, üretim, taşıma ve perakende ortamları için idealdir.

Plastik bileşenlerden oluşan rakip yazıcıların aksine, PM42 yazıcısı en zorlu endüstriyel ortamlarda gelişmiş dayanıklılık ve güvenilirlik için tamamı metal, kalıp döküm alüminyum yapı özelliğini taşır. Alet kullanmadan hızlı çıkarma için tasarlanan – manyetik hızlı takılabilir yazıcı kafası ve kolaylıkla çıkarılabilir yazıcı silindiri ile – PM42 yazıcısı duruş süresi en aza indirir ve bakım maliyetlerini azaltır.

9 seçilebilir kullanıcı dili dâhil olmak üzere tam renkli, grafik ekranıyla, PM42 işgücü eğitiminizi ve aygıt destek ihtiyaçlarınızı azaltacak şekilde sezgisel ve kullanımı kolaydır. Ve işçiler, kolay kurulum, izleme ve konfigürasyona izin veren yazıcının entegre web arayüzüyle tabletler ve akıllı telefonlar dâhil olmak üzere mobil aygıtlar sayesinde uzaktan veya yakından yazdırma işlerini kolaylıkla yönetebilir.

PM42 yazıcısı, günde 5.000–15.000 etiket yazdıran kuruluşlar için karşılanabilir bir seçim olarak hızlı, yüksek hacimli endüstriyel termal yazdırmayı sağlar. 300 mm/s (12 ips) hıza kadar sınıfında lider yazdırma hızlarıyla, belirgin bir üretkenlik avantajını elde edeceksiniz. Ve Yazıcılar ve Parmakizi için Honeywell C# yoluyla sunulan – Akıllı Yazdırma teknolojisiyle, uygulamaları çalıştırabilir, etiketleri yazdırabilir ve hatta



*Honeywell PM42 etiket yazıcısı, karşılanabilir ve kullanımı kolay bir pakette sınıfında lider endüstriyel yazdırma, üstün dayanıklılık ve zengin özellikleri sunuyor.*

bağlı bir PC'ye gerek duymadan doğrudan yazıcıdan diğer aygıtları kontrol edebilirsiniz.

Her bir PM42 yazıcısına dâhil edilen kullanıcı tarafından seçilebilir, hepsi bir arada programlama dili; Honeywell veya karışık yazıcı ortamlarına çabucak kurulmasını sağlayarak çoğu BT altyapısına kolaylıkla uymasına izin verir.

## ÖZELLİKLER VE AVANTAJLAR



Tamamı metal gövde, dayanıklılık ve daha uzun işletim saatleri sağlıyor ve ağır hizmet tipi yazdırmayı destekleyebilir.



300 mm/s'ye (12 ips) kadar sınıfında lider yazdırma hızları, pik saatlerde yüksek hacimli yazdırmaya olanak sağlıyor. Sektörünün lideri Honeywell Akıllı Yazdırma teknolojisiyle doğrudan yazıcıdan gelişmiş uygulamaları çalıştırın.



Birden çok dil desteğine sahip tam renkli bir LCD ekran sezgisel ve kullanışlı bir kullanıcı arayüzünü sağlar. Tek tuşla etiket kurulumu için benzersiz kısayollar, işgücü eğitimi ve cihaz destek ihtiyaçlarını azaltarak bakımı daha kullanışlı kılar.



Entegre bir web arayüzü mobil bilgisayarlar, tabletler ve akıllı telefonlar gibi cihazlar yoluyla kolay kurulum, izlemeye ve konfigürasyona olanak sağlar. Entegre cihaz yönetimi ve arıza teşhis becerileri, arıza sürelerini azaltır ve kurulumu basitleştirir.



Honeywell Onarım Hizmetleri müşteriler ve ortaklar için sektöründe lider desteği ve saha servisini sunar. Honeywell servisi, üretkenliğinizin, cihaz güvenilirliğinin ve çalışma süresinin geliştirilmesine yardımcı olur.

# PM42 Teknik Özellikler

## MEKANİK

**Boyutlar:** 484 mm x 292 mm x 283 mm  
(19,1 inç x 11,5 inç x 11,1 inç)  
**Ağırlık:** 12,1 kg (26,7 lb)

## PM42 YAZDIRMA ÖZELLİKLERİ

**Maks. 203 dpi'de Genişlik:** 108 mm  
(4,25 inç)

**Maks. 300 dpi'de Genişlik:** 106 mm  
(4,17 inç)

**Maks. 406 dpi'de Genişlik:** 104 mm  
(4,09 inç)

**Maks. 203 dpi'de Uzunluk:** 4,8 m (15,75 ft)

**Maks. 406 dpi'de Uzunluk:** 1,2 m (3,94 ft)

## YAZDIRMA HIZI

**203 dpi/300 dpi'de:** 100 mm/s–  
300 mm/s (4 ips–12 ips)

**406 dpi'de:** 100 mm/s–250 mm/s  
(4 ips–10 ips)

## YAZDIRMA ÇÖZÜNÜRLÜĞÜ

**203 dpi'de:** 8 nokta/mm

**300 dpi'de:** 11,8 nokta/mm

**406 dpi'de:** 16 nokta/mm

## ETİKET-RİBON

**Tipi:** Etiketler ve fişler, astarlı ve astarsız ortam

**Maks./Min. Genişlik:** 114 mm/19 mm  
(4,5 inç/0,75 inç)

**Kalınlık:** 3 mm to 10,4 mm (0,12 inç ila  
0,41 inç)

**Konfigürasyon:** Rulo beslemeli  
veya fanfoldlu

**Sensör:** Boşluk, çentik, leke, süreklilik

**Etiket Rulosu Maks. Çapı:** 213 mm  
(8,38 inç)

**Etiket Rulosunun Çekirdeği:** 38 mm–  
76 mm (1,5 inç–3 inç)

**Şerit Desteği:** İç Karbon ve Dış Karbon

**Rulo Maks. Çapı:** 80 mm (3,15 inç), yakl.  
450 m (1.476 ft)

**Çekirdek ID:** 25 mm (1 inç)

**Tipi:** Cila, orta aralık, reçine

**Orijinal Honeywell Ortamı:**

[www.honeywellaidc.com/media](http://www.honeywellaidc.com/media)

## ARAYÜZLER

**Standart:**

- Ethernet 10/100 Mbps
- RS-232, 115,2 kB/s'ye kadar
- Desteklenen Seri Protokoller:

– Parmakizi/Doğrudan Protokol: XON/  
XOFF, ENQ/ACK, DSR/DTR, RTS/CTS  
– IPL: XON/XOFF, Honeywell  
Std. Protokol

- USB 2.0
- USB Host X1

**Opsiyonel:**

- Paralel IEEE 1284

## DESTEKLENEN PROTOKOLLER

TCP/IP paketi (TCP, UDP, ICMP,  
IGMP), LPR/LPD, FTP, BOOTP,  
DHCP, HTTP, SNMPv1/2c/3, SNMP-  
MIBII destekli – UDP/IP üzerinden –  
(özel işletme MIB dahil), SMTP  
IPv4 ve IPv6 desteği

## YAZILIM

**Yazıcı Komut Dilleri:**

- IPL, DP, ZSim2 (ZPL-II), DSim (DPL)
- SAP® için etkinleştirilmiş XML  
Tümü ve Oracle® WMS

**Uygulamalar/Sürücüler:**

- InterDriver Windows® yazıcı sürücüsü
- SAP için Honeywell Cihaz Tipleri
- Honeywell etiket tasarım  
ve yazdırma paketi

**Akıllı Yazdırma Dilleri:**

- Yazıcılar için Honeywell C#  
– Akıllı Yazdırma Geliştirici Kaynak Kiti  
– .NET uyumlu geliştirme  
ortamlarıyla uygulamalar yazın
- Honeywell Parmakizi  
– Honeywell Parmakizi Uygulama  
Kurucuyu kullanın (IFAB)

**Konfigürasyon ve Cihaz Yönetimi  
Desteği:**

- Yazıcı konfigürasyonu için PrintSet
- Konfigürasyon, yükseltme ve 1:1  
yönetim için sofistike web arayüzü
- Wavelink Avalanche

## BARKOD SEMBOLOJİLERİ

Aztec, Code 16K, Code49, DataMatrix,  
DotCode, EAN-8, EAN-13, EAN.UCC  
128, GridMatrix, HIBC 39, HIBC 128,  
MaxiCode, MSI (modifiye Plessey),  
PDF417, Micro PDF417, Planet,  
Plessey, Postnet, QR-Code, RSS-14  
(çeşitleri) dahil, belli başlı tüm 1D  
ve 2D sembojileri desteklenir

## DESTEKLENEN STANDARTLAR

UPC/EAN Sevkiyat Konteyniri; UCC/  
EAN 128 Seri Sevkiyat Konteyniri;  
MH10.8 Sevkiyat Etiketleri; AIAG (sevkiyat  
parça etiketi); OGMARS; POSTNET;  
HIBCC; ISBT 128; GM1724; UPS  
Sevkiyat Etiketleri; Global Nakliye Etiketleri

## FONTLAR

Monotip font motoru  
WTLE yoluyla Latince diski fontlar

## GRAFİKLER

PCX, PNG, GIF ve BMP dosya formatlarını  
destekler. Diğer formatlar, Etiket  
Olusturma Araçlarıyla desteklenmektedir

## BELLEK

**Standart:** 128 MB ROM, 128 MB  
SDRAM, harici depolamayı destekler  
(FAT16/FAT32)

## KULLANICI ARAYÜZÜ

Renkli UI kullanıcı tarafından  
özelendirilebilir arayüzü destekler

## KULLANICI ARAYÜZ DİLLERİ

Renkli LCD ve Web Arayüzünde.  
Basitleştirilmiş Çince ve Geleneksel Çince,  
İngilizce, Rusça, Almanca, Fransızca,  
Portekizce, İspanyolca, İtalyanca

## GÜÇ KAYNAĞI

**AC Voltajı:** 100 VAC ila 240 VAC,  
45 Hz ila 65 Hz

**PFC Regülasyonu:** IEC320/C14

**Güç Tüketimi:** Beklemede 9W;  
En yoğun çalışmada 300W

## ÇALIŞMA ORTAMI

**Ortam Çalışma Sıcaklığı:** +5°C ila  
+40°C, (+5°F ila +104°F)

**Saklama Sıcaklığı:** -20°C ila +60°C  
(-4°F ila +140°F)

**Nem:** %20 ila %80 yoğuşmasız

## DÜZENLEYİCİ ONAYLAR

RoHS Uyumlu, CB, CE (EN 60950-1,  
EN55022/EN55032 Sınıf A), FCC  
Sınıf A, RCM, KC, CRS, EAC, SASO,  
NRCS & SABS, S Mark, NOM

## OPSİYONLAR VE AKSESUARLAR

Entegre astar alımlı kendinden şeritli  
ünite, etiket alındı sensörü (LTS), iç  
geri sarıcı, paralel arayüz kartı, kesici.  
Tüm ayrıntılar için PM42 Aksesuar  
Kılavuzuna başvurun.

## Daha Fazla Bilgi İçin

[www.honeywellaidc.com](http://www.honeywellaidc.com)

## Honeywell Sensing and Productivity Solutions

9680 Old Bailes Road

Fort Mill, SC 29707

800-582-4263

[www.honeywell.com](http://www.honeywell.com)