



Styrk sikkerheten og forbedre produktiviteten med enhetlig skrivergodkjenning i hele organisasjonen

HP nærhet, smart-kort og Bluetooth® Low Energy (BLE)/ NFC-aktiverte kortlesere

Tenk om du kunne ...

- Beskytte konfidensielle dokumenter ved å frigi utskriftsjobber bare til den riktige brukeren?
- Forbedre sikkerheten til nettverksskrivere ved hjelp av enkel og nøyaktig autentisering av brukere?
- Støtte et stort utvalg med nærhetskort og smartkort, og digital påloggingsinformasjon på mobile enheter med én lesere?
- Utnytte fleksibiliteten og tilgjengeligheten i mobil påloggingsinformasjon for sikker frigivelse av utskrifter på HP MFP-enheter og -skrivere?
- Oppfylle personvernkravene i HIPAA (Health Insurance Portability and Accountability Act) vedrørende tilgang til pasientjournaler?

Med HP-lesere for nærhetskort med støtte for mobil påloggingsinformasjon – kan du gjøre dette.

Multikort-autentisering for HP-skrivere

Enhetlig tilgangskontroll for hele bedriften trenger ikke lenger være tungvint eller dyrt. Konfidensiell informasjon Nå kan du beskytte konfidensiell informasjon og administrere tilgang til utskrifts- og bildebehandlingsenheter ved å aktivere brukerautentisering gjennom tilgangskort, merker og digital påloggingsinformasjon på mobile enheter. HP-kortlesere med dobbel frekvens innlemmer flere kommunikasjonsteknologier og støtter et bredt utvalg med nærhetskort, smartkort med sikkert minne og digital påloggingsinformasjon på mobile enheter som brukes til identifisering av ansatte og partnere.

HPs kortlesere er utformet slik at de passer inn i HPs eksklusive Hardware Integration Pocket

(HIP), og gir enkel og diskret installering i nettverkstilkoblede utskriftsenheter fra HP, inkludert A3-, A4- og storformatskrivere.

Nettverkssikkerhet for verdens sikreste MFP-er og skrivere¹

HP-skrivere og MFP-er er de sikreste utskriftsenhetene i verden.¹ Men kundene har lett for å overse at disse nettverkstilkoblede enhetene fungerer som tilgangspunkter i bedriftsnettverket. Som med alle nettverksendepunkter, må organisasjoner aktivt kontrollere hvem som har fysisk tilgang og hvordan. Med HP-lesere for nærhetskort er det enkelt å sikre nettverksskrivere og MFP-er.



HPs kortlesere støtter nærhetskort, smartkort og digital påloggingsinformasjon på mobile enheter. Disse leserne er fronten i en **fullt integrert ende-til-ende-løsning som sikrer enheter og data** over hele nettverket.



Nøyaktig autentisering, fra ende til ende

Få hjelp til å eliminere feilene som kan oppstå med individuell identitets- og tilgangsstyring på enhetsnivå. HP-lesere for nærhetskort er fronten i fullt integrerte ende-til-ende-løsninger som sikrer enheter og data over hele nettverket. De forbedrer nøyaktighet og ansvarlighet i samsvar med bedriftens retningslinjer og statlige personvernforskrifter som HIPAA og Personvernforordningen (GDPR).

Forbedret produktivitet

Autoriserte brukere får sikker tilgang til nettverkstilkoblede MFP-er og skrivere ved å fremvise et fysisk identitetskort eller digital påloggingsinformasjon for ansatte på en mobil enhet foran leseren. Uten krav om PIN-koder eller passord, er dette den sikreste, mest praktiske og effektive måten å oppgi brukeropplysninger for autentisering.

Enkel installasjon på tvers av skriverparken

HP-kortlesere passer inn i to av designene til Hardware Integration Pocket på HP-skrivere og MFP-er. Kortleserne konfigureres ved hjelp av HP Card Reader Configuration-verktøyet.

Bred, allsidig støtte



HP-lesere for nærhetskort støtter både HP-enheter og utvalgte enheter som ikke er fra HP. De kommuniserer med skriverenheten og en rekke programmer ved hjelp av to primære kommunikasjonsprotokoller: HP MFP24 og tastaturemulering (tastetrykk). En HP HID Mobile Access® BLE MIFARE-kortleser (35H11A) støtter digital påloggingsinformasjon på mobile enheter som bruker BLE og NFC.

HP Universalkortleser (X3D03A)

HP Universalkortleseren er tobånds, har kommunikasjonsprotokollen MFP24 og er designet for HP HIP. Kortleseren støtter et bredt utvalg med nærhetskort (125 / 132 kHz) og en imponerende liste med frekvenspåloggingsopplysninger for 13,56 MHz inkludert HID ID, SE® og Seos®. HP Universalkortleseren kan lese opptil fire forskjellige kortkonfigurasjoner samtidig. For nærmere informasjon, se [dataarket for HP X3D03A-kortleseren](#).²

HP LEGIC-kortlesere (4QL32A)

Disse kraftige kortleserne passer til HP HIP og støtter 13,56 MHz LEGIC-kortteknologi. De støtter både ikke-sikre og sikre minnefunksjoner for LEGIC advant- og prime-korttyper og har justerbar volumkontroll. HP LEGIC-kortleseren støtter også en lang liste med flere 13,56 MHz korttyper. For nærmere informasjon, se [dataarket for HP LEGIC-kortleseren](#).³

HP HIP2 Keystroke-kortleser (Y7C05A)

Denne tobånds Keystroke-kortleseren er designet for HP HIP. HPs HIP2 Keystroke-kortleser kan lese opptil fire forskjellige korttyper samtidig, er kompatibel med maskinvare fra flere skriverleverandører og støtter nesten alle sikre programvarer for pull-printing. Kortleseren støtter et bredt utvalg med nærhetskort (125 / 132 kHz) og en utrolig liste med frekvenspåloggingsopplysninger for 13,56 MHz inkludert HID ID, SE Seos®. For nærmere informasjon, se [dataarket for HP Y7C07A-kortleseren](#).⁴

HP HID Mobile Access BLE MIFARE-kortleser (35H11A)

Den kraftige HP HID Mobile Access BLE MIFARE-kortleseren støtter både ID-merker og digital påloggingsinformasjon på en mobil enhet. Kortleseren fungerer sammen med et bredt utvalg av nærhetskort (125 / 132 kHz) og kontaktløse smartkort (13,56 MHz), inkludert sikre HID Seos og utvalget med MIFARE-påloggingsinformasjon for sikkert minne: DESFire®, Classic, Ultralight og Plus. HID Mobile Access-påloggingsinformasjon kan brukes i operativsystemene iOS og Android™. For nærmere informasjon, se [dataarket for HP HID Mobile Access BLE MIFARE-kortleseren](#).⁵

Bestillingsinformasjon

Produktnummer	Produktnavn	Protokoll	Støttede korttyper
X3D03A ⁶	HP Universalkortleser	HP MFP24	13,56 MHz-korttyper:
Y7C05A ⁶	HP HIP2 Keystroke-leser	Keystroke	aptiQ CSN (MIFARE), aptiQ CSN (MIFARE DESFire EV1), CEPAS, e-Tag CSN, FeliCa Lite, HID iCLASS, CSN, I Tag CSN, I-Code CSN, Identiv, ISO 14443A CSN, ISO 14443B, ISO 15693A CSN, LEGIC advant CSN, MIFARE Classic CSN, MIFARE DESFire CSN, MIFARE DESFire EV1 CSN, MIFARE Plus (Encenuate), MIFARE Plus (NXP), MIFARE Ultralight CSN, my-d (Infineon), Oyster, SecuraKey, Tag-It (Texas Instruments), Topaz, XceedID
35H11A	HP HID Mobile Access BLE MIFARE-kortleser	Keystroke	Keystroke 125 / 132 kHz-korttyper: AWID, Cardax UID, CASI-RUSCO, CDVI, Cotag, Deister UID, Digitag, Dimpna UID, EM 410x, EM 410x Alternate, EM 410x/Marin, EM 410x/Marin Alternate, GProx-II ID, GProx-II UID, HID Prox, HID Prox UID, HiTag 1/S, HiTag 1/S Alternate, HiTag 2, HiTag 2 Alternate, IDTECK, IDTECK Alternate, Indala ASP Custom, Indala ASP+ Custom, Indala ECR Custom, Indala/Motorola ASP 26 Bit, Indala/Motorola ASP UID, ioProx/Kantech, ISONAS, Keri 26-bit UID, Keri 32-bit UID, Keri NXT/Farpointe/Pyramid 26 Bit, Keri NXT/Farpointe/Pyramid UID (128 bit), Nedap, NexWatch/Nexkey/Honeywell, Paradox, Radio Key, ReadykeyPRO UID, Rosslare, Corbin Russwin UID, Urmet Ytterligere leseregenskaper for 35H11A: Støtte for mobil påloggingsinformasjon: HID Mobile Access 13,56 MHz sikkert minne- / smartkorttyper: MIFARE DESFire EV1, EV2, MIFARE Classic, MIFARE Ultralight, MIFARE Plus HID SE/Seos
4QL32A	HP LEGIC-kortleser	HP MFP24	13,56 MHz korttyper: LEGIC advant Secure Memory, LEGIC prime Secure Memory, LEGIC advant CSN, LEGIC prime CSN, aptiQ CSN (MIFARE), aptiQ CSN (MIFARE DESFire EV1), e-Tag CSN, FeliCa, HID, iCLASS CSN, I-tag CSN (IBM), I-Code CSN, ISO 14443A CSN, ISO 14443B, ISO 15693A CSN, MIFARE Classic CSN, MIFARE DESFire CSN, MIFARE DESFire EV1 CSN, MIFARE Plus (Encenuate), MIFARE Plus, (NXP), MIFARE Ultralight CSN, my-d (Infineon), Oyster, SecuraKey, Tag-It (Texas Instruments), XceedID
Y7C07A	HP SIM for HID iClass for HIP2 Lesere: X3D03A, Y7C05A		13,56 MHz korttyper: iCLASS ID, SE og Seos sikkert minne SIM installeres i HP-lesere: X3D03A, Y7C05A
Y7C06A	HP Ethernet 241 ekstern boks		
8ZN00A	Tilbehørssett for HP HIP2-kortleser		Tilbehørssett for 8ZN00A HP HIP2-kortleser er designet for å brukes når Hardware Integration Pocket ikke er tilgjengelig på skriveren eller MFP-en for leserinntallasjon, og støtter hele porteføljen med HP-kortlesere: HP HIP2-kortlesere: X3D03A, Y7C05A, 4QL32A, 2FG93A, 35H11A

¹ HPs mest avanserte innebygde sikkerhetsfunksjoner er tilgjengelige på HP Enterprise og HP Managed-enheter med HP FutureSmart-fastvare 4.5 eller nyere. Påstand basert på en HP-vurdering av publiserte funksjoner i 2021 for konkurransedyktige skrivere i samme klasse. Kun HP tilbyr en kombinasjon av sikkerhetsfunksjoner som oppdager, stopper og gjenoppretter automatisk etter angrep med en selvreparerende omstart, i samsvar med NIST SP 800-193 retningslinjer for robuste cyberfunksjoner for enheter. Hvis du vil se en liste over kompatible produkter, klikker du på: hp.com/go/PrintersThatProtect. For mer informasjon, gå til: hp.com/go/PrinterSecurityClaims.

² Dataark for HP X3D03A Universalkortleser: <http://h20195.www2.hp.com/v2/GetPDF.aspx/4aa7-9973eew.pdf>

³ Dataark for HP 4QL32A LEGIC-kortleser: <https://h20195.www2.hp.com/v2/GetPDF.aspx/4aa7-4796eew.pdf>

⁴ Dataark for HP Y7C05A HIP2 Keystroke-kortleser: <http://h20195.www2.hp.com/v2/GetPDF.aspx/4aa7-9974eew.pdf>

⁵ Dataark for HP 35H11A HID Mobile Access BLE MIFARE-kortleser: <https://h20195.www2.hp.com/v2/GetDocument.aspx?docname=4AA8-0069EEW>

⁶ HP har testet følgende løsninger og verifisert at de er kompatible med X3D03A-leseren: HP Access Control, HP Secure Print, Genius Bytes GeniusMFP, Kofax SafeCom, LRS MFPsecure/Print for HP, YSoft SafeQ. For andre forespørsler om kompatibilitet for leserne X3D03A og Y7C05A, kan du kontakte leverandørene av løsningen.

Finn ut mer
hp.com/go/printsecurity



Del med kolleger

